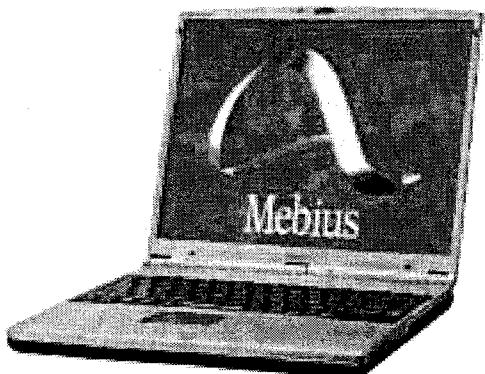


**SHARP**

# パーツガイド

CODE:00ZPCGP1C3MPJ



メビウスノート  
パソコン用コンピュータ

**MODEL PC-GP1-C3M**

このパーツガイドに掲載されている表示価格ランクは消費税抜きです。

## 目 次

- 1** 表示部 etc. (PC-GP1-C1Mパーツガイドとの相違点)
- 2** 外装及び内部機構 (PC-GP1-C1Mパーツガイドとの相違点)
- 3** 梱包及び付属品
- 4** マザーボード組品

注意：PC-GP1-C1Mパーツガイドとの相違点を記載しています。  
PC-GP1-C1Mパーツガイド(CODE:00ZPCGP1R1PGJ)と併せて活用下さい。

安全性・信頼性確保のため部品は、必ず正規のものをご使用下さい。

△印の商品は、安全上重要な部品です。交換をする時は、安全および性能維持のため必ず指定の部品をご使用下さい。

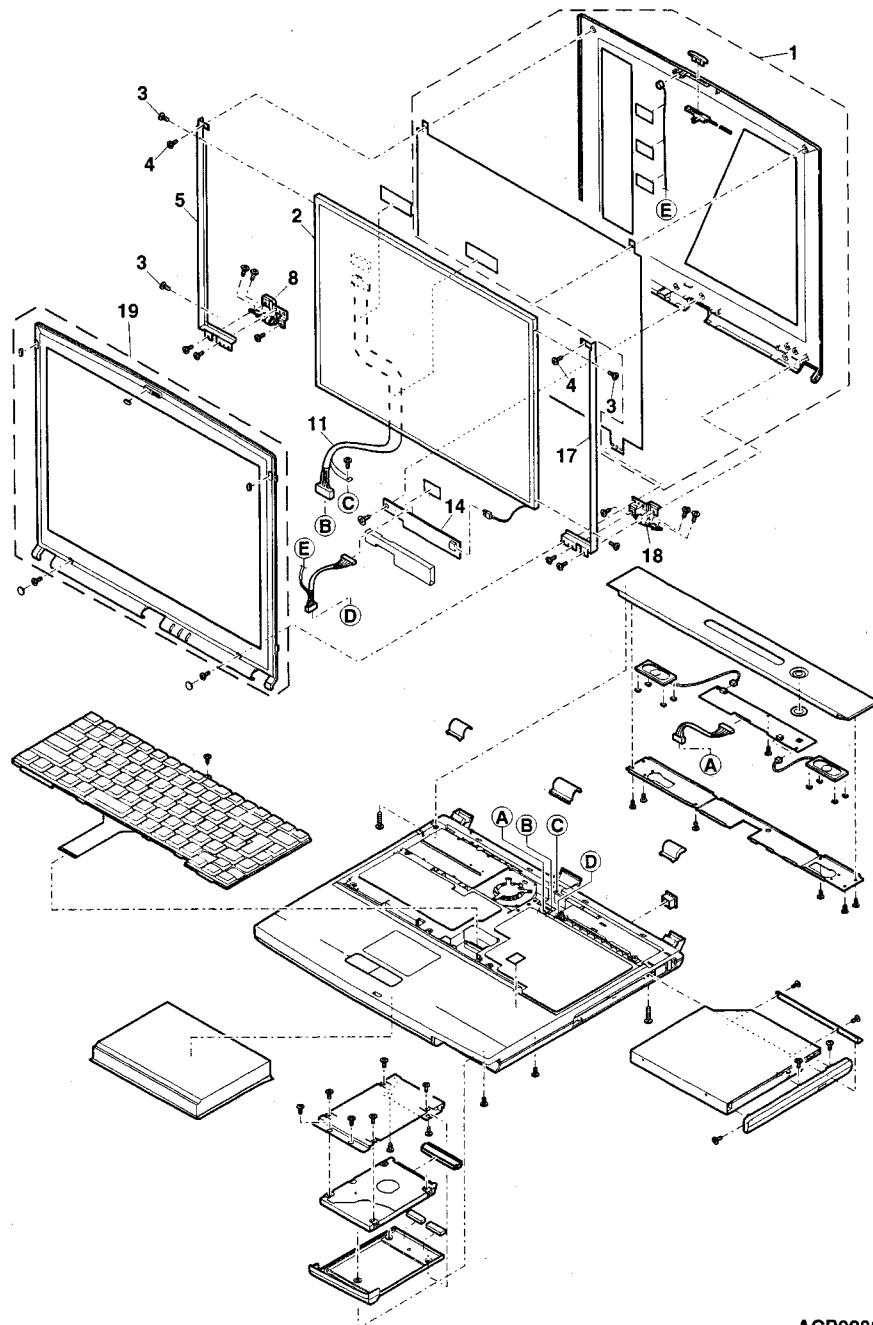
**シャープ株式会社**

本書はサービス活動用に作成した資料です。  
一部内容が製品の改良・改善等により予告なしに変わることがあります。

1 表示部 etc. (PC-GP1-C1M パーツガイドとの相違点)

| No. | 流通コード        | パートコード        | 価格ランク | 販売価格 | 希望小売価格 | 新部品マーク | パートランク | 部品名                                |      |
|-----|--------------|---------------|-------|------|--------|--------|--------|------------------------------------|------|
|     |              |               |       |      |        |        |        | (変更)                               | (変更) |
| 1   |              | OLTCA70400011 |       |      |        | N      | D      | ハウジング組品 (LCD,15-1,GRAMPUS)         | (変更) |
| 2   |              | VVLHT15X31100 |       |      |        | N      | B      | LCD                                | (変更) |
| 3   |              | OLTCH02010405 |       |      |        | N      | C      | ビス (M2L4,NIW,K-HD(+),NYLOK)        | (変更) |
| 4   |              | OLTCH02010405 |       |      |        | N      | C      | ビス (M2L4,NIW,K-HD(+),NYLOK)        | (変更) |
| 5   |              | OLTCC70400016 |       |      |        | N      | C      | アダプト (L,LCD,15-1,GRAMPUS)          | (変更) |
| 8   |              | OLTCA70400031 |       |      |        | N      | C      | ヒンジ (L,LCD15",GRAMPUS)             | (変更) |
| 11  |              | OLTCP70400006 |       |      |        | N      | C      | ワイヤー組品 (LCD 15",HT-15X31,GRAMP)    | (変更) |
| 14  | 596 684 1918 | OLTCN70400007 | HL    | 5700 | 8100   | E      |        | インターフェース組品 (D/1,BD,GRAMPUS,SUMIDA) | (変更) |
| 17  |              | OLTCC70400015 |       |      |        | N      | C      | アダプト (R,LCD,15-1,GRAMPUS)          | (変更) |
| 18  |              | OLTCA70400032 |       |      |        | N      | C      | ヒンジ (R,LCD15",GRAMPUS)             | (変更) |
| 19  |              | OLTCA70400013 |       |      |        | N      | D      | カバー組品 (LCD,15-1,GRAMPUS)           | (変更) |
| 100 | 596 415 0075 | OLTCF70400055 | EG    | 700  | 1000   | C      |        | スボンジ (KEYBOARD,GRAMPUS)            | (追加) |

1 表示部 etc. (PC-GP1-C1M パーツガイドとの相違点)

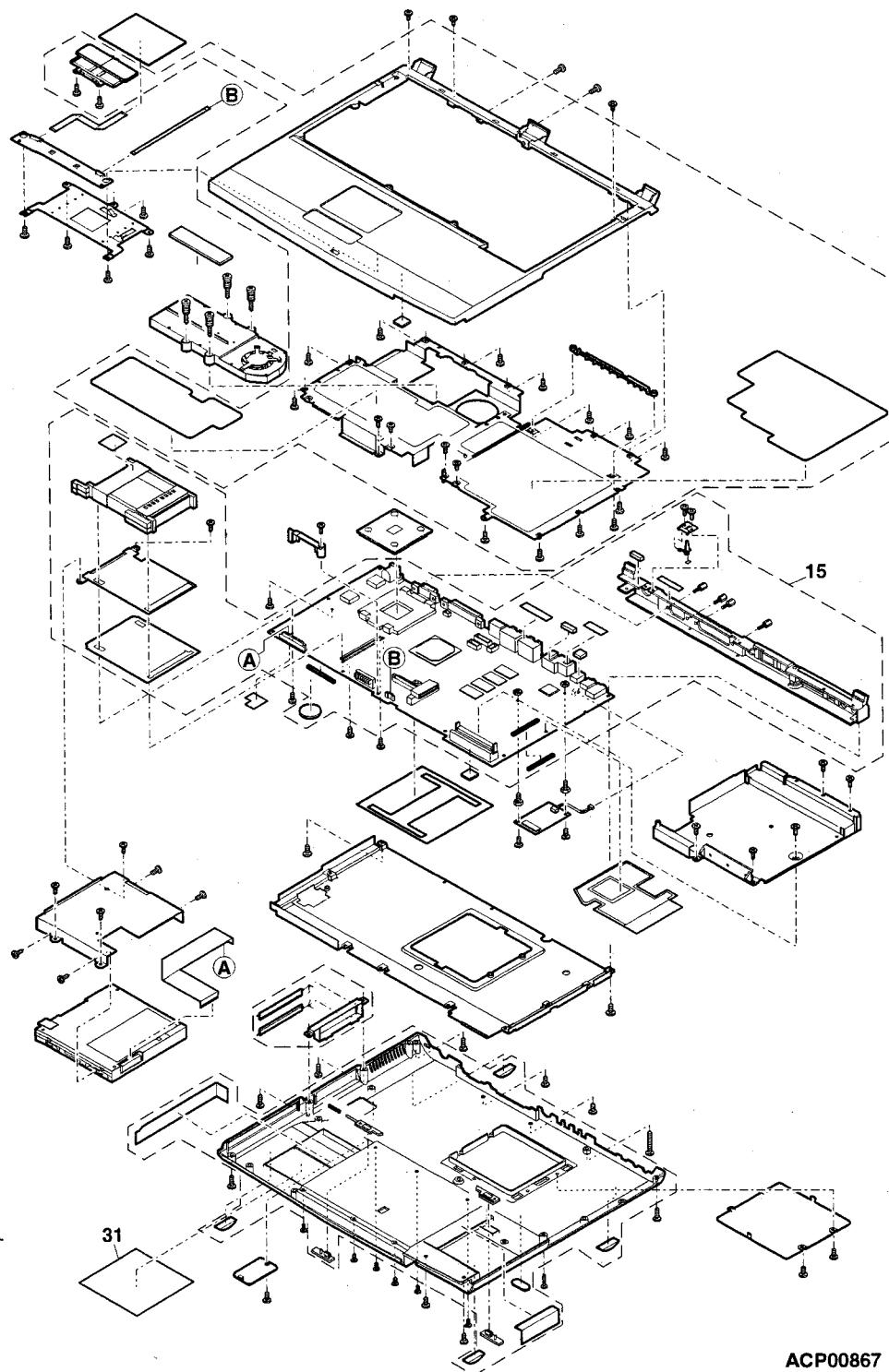


ACP00866

2 外装及び内部機構(PC-GP1-C1Mパーツガイドとの相違点)

| No. | 流通コード         | パーツコード | 価格<br>ランク | 販売店<br>渡し価格 | 希望小売<br>価格 | 新部品<br>マーク | 部品名 |                                   |      |
|-----|---------------|--------|-----------|-------------|------------|------------|-----|-----------------------------------|------|
|     |               |        |           |             |            |            |     | 備考                                | 備考   |
| 15  | DLTCL70400026 |        |           |             |            | N          | E   | マザーボード組品 (PWA-GRAMPUS2,MOTHER BD) | (変更) |
| 31  | TSPC-1604ACZZ |        |           |             |            |            | D   | 定格銘板ラベル                           | (変更) |
| 100 | DLTFC67040001 |        |           |             |            | N          | B   | RAMモジュール (128M,8M*16*8,GRAMPUS)   | (追加) |
|     |               |        |           |             |            |            |     |                                   |      |
|     |               |        |           |             |            |            |     |                                   |      |
|     |               |        |           |             |            |            |     |                                   |      |

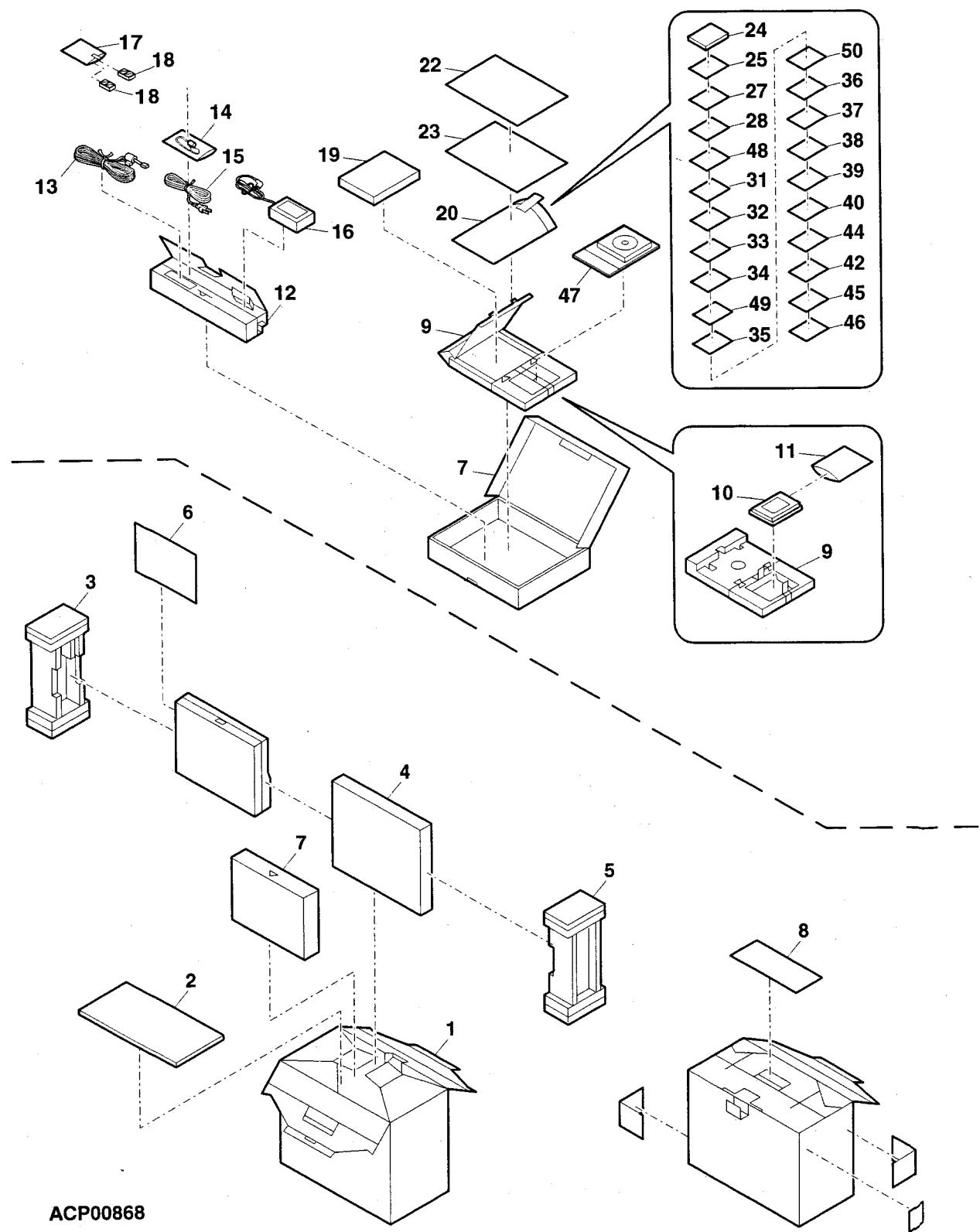
2 外装及び内部機構(PC-GP1-C1Mパーツガイドとの相違点)



ACP00867

### 3 梱包及び付属品

### 3 梱包及び付属品



ACP00868

#### 4 マザーボード組品

| NO. | 流通コード        | バーツコード         | 価格<br>ランク | 販売店<br>渡し価格 | 希望小売<br>価格 | 新部品<br>マーク | バーツ<br>ランク                                   | 部品名 |
|-----|--------------|----------------|-----------|-------------|------------|------------|--|-----|
| 1   | 596 917 2294 | 0LTAE00000385  | EB        | 560         | 800        | D          | ハーブル (27*10, LAN ID BAR CODE)                |     |
| 2   | 596 917 2668 | 0LTAE68300028  | EB        | 560         | 800        | D          | ラベル (32*7MM, POLYESTER FILM, HOPE)           |     |
| 3   | 596 593 1671 | 0LTBJ71005357  | EB        | 560         | 800        | C          | E-コデンサー (10μ, 25V, 20%, RA, 6.3*6.8, +105°C) |     |
| 4   | 596 593 0987 | 0LTBJ71006358  | DS        | 280         | 400        | C          | コンデンサー (100U, 25V, RA, M, D6.3*7, SGX, SANY) |     |
| 5   |              | 0LTBJ76206151  |           |             |            | N          | コンデンサー (620U, 6.3V, 20%, RA, 10X10.5, +10)   |     |
| 6   | 596 510 1912 | 0LTBY10003035  | EB        | 560         | 800        | C          | コネクター (POWER JACK, 3P, D=2.5, H9, 20VDC)     |     |
| 7   | 596 932 0083 | 0LTDY30010005  | EG        | 700         | 1000       | B          | バーツ (LI, 3V/220MAH, CR2032)                  |     |
| 8   | 596 917 1500 | 0LTAE00000001  | DJ        | 140         | 200        | D          | ラベル (PAL, 20*5MM, COMMON)                    |     |
| 9   | 596 917 2224 | 0LTAE00000364  | EB        | 560         | 800        | D          | ラベル (BLANK, 6*6MM, HI-TEMP)                  |     |
| 10  | 596 917 2277 | 0LTAE00000378  | EB        | 560         | 800        | D          | ラベル (27*7MM, HI-TEMP, 260°C)                 |     |
| 11  | 596 917 2796 | 0LTAE00000433  | ZZ        | 111         | 148        | D          | ラベル (BLANK, 11*5MM, COMMON)                  |     |
| 12  | 596 580 0345 | 0LTAG02000301  | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (0.1/10W, 5%, 0805, SMT)                 |     |
| 13  | 596 580 0355 | 0LTAG02472301  | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (4.7K, 1/10W, 5%, 0805, SMT)             |     |
| 14  | 596 581 3171 | 0LTAG45037101  | EB        | 560         | 800        | C          | チヨウ (0.003, 1W, 1%, 2512, SMT)               |     |
| 15  | 596 581 2193 | 0LTAG45107101  | DX        | 420         | 600        | C          | チヨウ (0.01Ω, 1W, 1%, 2512, SMT)               |     |
| 16  | 596 581 2838 | 0LTAG45157101  | EG        | 700         | 1000       | C          | チヨウ (0.015, 1W, 1%, 2512, SMT)               |     |
| 17  | 596 580 0363 | 0LTAG45207101  | DX        | 420         | 600        | C          | チヨウ (0.02, 1W, 1%, 2512, SMT)                |     |
| 18  | 596 580 0365 | 0LTAG71000002  | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (0.1/16W, 0603, SMT)                     |     |
|     | 596 580 0365 | 0LTAG71000002  | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (0.1/16W, 0603, SMT)                     |     |
|     | 596 580 0365 | 0LTAG71000002  | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (0.1/16W, 0603, SMT)                     |     |
|     | 596 580 0365 | 0LTAG71000002  | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (0.1/16W, 0603, SMT)                     |     |
|     | 596 580 0365 | 0LTAG71000002  | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (0.1/16W, 0603, SMT)                     |     |
|     | 596 580 0365 | 0LTAG71000002  | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (0.1/16W, 0603, SMT)                     |     |
| 19  | 596 580 0367 | 0LTAG711100302 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (10, 1/16W, 5%, 0603, SMT)               |     |
|     | 596 580 0367 | 0LTAG711100302 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (10, 1/16W, 5%, 0603, SMT)               |     |
| 20  | 596 581 2218 | 0LTAG711101101 | EG        | 700         | 1000       | C          | チヨウ (100Ω, 1/16W, 1%, 0603, SMT)             |     |
|     | 596 581 2218 | 0LTAG711101101 | EG        | 700         | 1000       | C          | チヨウ (100Ω, 1/16W, 1%, 0603, SMT)             |     |
| 21  | 596 580 0368 | 0LTAG711101301 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (100, 1/16W, 5%, 0603, SMT)              |     |
| 22  | 596 580 0369 | 0LTAG711102302 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (1K, 1/16W, 5%, 0603, SMT)               |     |
|     | 596 580 0369 | 0LTAG711102302 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (1K, 1/16W, 5%, 0603, SMT)               |     |
|     | 596 580 0369 | 0LTAG711102302 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (1K, 1/16W, 5%, 0603, SMT)               |     |
| 23  | 596 580 0370 | 0LTAG711103101 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (10K, 1/16W, 1%, 0603, SMT)              |     |
|     | 596 580 0370 | 0LTAG711103101 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (10K, 1/16W, 1%, 0603, SMT)              |     |
| 24  | 596 580 0371 | 0LTAG711103302 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (10K, 1/16W, 5%, 0603, SMT)              |     |
|     | 596 580 0371 | 0LTAG711103302 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (10K, 1/16W, 5%, 0603, SMT)              |     |
|     | 596 580 0371 | 0LTAG711103302 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (10K, 1/16W, 5%, 0603, SMT)              |     |
|     | 596 580 0371 | 0LTAG711103302 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (10K, 1/16W, 5%, 0603, SMT)              |     |
|     | 596 580 0371 | 0LTAG711103302 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (10K, 1/16W, 5%, 0603, SMT)              |     |
|     | 596 580 0371 | 0LTAG711103302 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (10K, 1/16W, 5%, 0603, SMT)              |     |
| 25  | 596 580 0372 | 0LTAG711104101 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (100K, 1/16W, 1%, 0603, SMT)             |     |
| 26  | 596 580 0373 | 0LTAG711104302 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (100K, 1/16W, 5%, 0603, SMT)             |     |
|     | 596 580 0373 | 0LTAG711104302 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (100K, 1/16W, 5%, 0603, SMT)             |     |
|     | 596 580 0373 | 0LTAG711104302 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (100K, 1/16W, 5%, 0603, SMT)             |     |
|     | 596 580 0373 | 0LTAG711104302 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (100K, 1/16W, 5%, 0603, SMT)             |     |
| 27  | 596 580 0375 | 0LTAG711105301 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (1M, 1/16W, 5%, 0603, SMT)               |     |
| 28  | 596 580 0375 | 0LTAG711105301 | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (1M, 1/16W, 5%, 0603, SMT)               |     |
| 29  | 596 581 2691 | 0LTAG71121301  | EB        | 560         | 800        | C          | チヨウ (120, 1/16W, 5%, 0603, SMT)              |     |
| 30  | 596 581 3270 | 0LTAG71134701  | EB        | 560         | 800        | C          | チヨウ (130KΩ, 1/16W, 0.1%, 0603, SMT)          |     |
| 31  | 596 581 3271 | 0LTAG71143701  | EB        | 560         | 800        | C          | チヨウ (13.7K, 1/16W, 1%, 0603, SMT)            |     |
| 32  | 596 580 0386 | 0LTAG71152302  | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (14KΩ, 1/16W, 0.1%, 0603, SMT)           |     |
| 33  | 596 581 2156 | 0LTAG71153301  | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (15KΩ, 1/16W, 5%, 0603, SMT)             |     |
| 34  | 596 581 2977 | 0LTAG71154301  | EG        | 700         | 1000       | C          | チヨウ (15KΩ, 1/16W, 5%, 0603, SMT)             |     |
| 35  | 596 581 3267 | 0LTAG71163101  | EB        | 560         | 800        | C          | チヨウ (16KΩ, 1/16W, 1%, 0603, SMT)             |     |
| 36  | 596 581 2493 | 0LTAG71202102  | EG        | 700         | 1000       | C          | チヨウ (2K, 1/16W, 1%, 0603, SMT)               |     |
| 37  | 596 580 0391 | 0LTAG71203101  | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (20K, 1/16W, 1%, 0603, SMT)              |     |
| 38  | 596 580 0392 | 0LTAG71203302  | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (20KΩ, 1/16W, 5%, 0603, SMT)             |     |
| 39  | 596 581 3102 | 0LTAG71203701  | EB        | 560         | 800        | C          | チヨウ (20K, 1/16W, 1%, 0603, SMT)              |     |
| 40  | 596 581 2978 | 0LTAG71204302  | EG        | 700         | 1000       | C          | チヨウ (200KΩ, 1/16W, 5%, 0603, SMT)            |     |
| 41  | 596 581 2367 | 0LTAG71205301  | EG        | 700         | 1000       | C          | チヨウ (2MΩ, 1/16W, 5%, 0603, SMT)              |     |
| 42  | 596 580 0395 | 0LTAG71221302  | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (22, 1/16W, 5%, 0603, SMT)               |     |
|     | 596 580 0395 | 0LTAG71221302  | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (22, 1/16W, 5%, 0603, SMT)               |     |
|     | 596 580 0395 | 0LTAG71221302  | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (22, 1/16W, 5%, 0603, SMT)               |     |
|     | 596 580 0395 | 0LTAG71221302  | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (22, 1/16W, 5%, 0603, SMT)               |     |
|     | 596 580 0395 | 0LTAG71221302  | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (22, 1/16W, 5%, 0603, SMT)               |     |
| 43  | 596 580 0396 | 0LTAG71222302  | DJ        | 140         | 200        | C          | チヨウ (2.2K, 1/16W, 5%, 0603, SMT)             |     |

#### 4 マザーボード組品

| NO. | 流通コード        | パートコード        | 価格<br>ランク | 販売店<br>渡し価格 | 希望小売<br>価格 | 新部品<br>マーク | パート<br>ランク                             | 部品名                                   |
|-----|--------------|---------------|-----------|-------------|------------|------------|--|---------------------------------------|
| 44  | 596 580 0397 | OLTAG71223302 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (22KΩ,1/16W,5%,0603,SMT)          | [PR518]                               |
| 45  | 596 580 0398 | OLTAG71224301 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (220KΩ,1/16W,5%,0603,SMT)         | [R738]                                |
| 46  | 596 581 2194 | OLTAG71226311 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (226K,1/16W,1%,0603,SMT)          | [PR19]                                |
| 47  | 596 581 2650 | OLTAG71249111 | EB        | 560         | 800        | C          | ティコウ (2.49KΩ,1/16W,1%,0603,SMT)        | [PR536]                               |
| 48  | 596 580 0401 | OLTAG71249311 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (249K,1/16W,1%,0603,SMT)          | [PR537]                               |
| 49  | 596 581 3173 | OLTAG71249811 | EB        | 560         | 800        | C          | ティコウ (24.9,1/16W,1%,0603,SMT)          | [R25,R26,R40,R41]                     |
| 50  | 596 581 2370 | OLTAG71272301 | EG        | 700         | 1000       | C          | ティコウ (2.7K,1/16W,5%,0603,SMT)          | [R644,R663]                           |
| 51  | 596 581 3273 | OLTAG71301011 | EB        | 560         | 800        | C          | ティコウ (301Ω,1/16W,1%,0603,SMT)          | [R565]                                |
| 52  | 596 581 2981 | OLTAG71301101 | EG        | 700         | 1000       | C          | ティコウ (300Ω,1/16W,1%,0603,SMT)          | [R515]                                |
| 53  | 596 580 0406 | OLTAG71301311 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (301K,1/16W,1%,0603,SMT)          | [PR17]                                |
| 54  | 596 581 3268 | OLTAG71302101 | EB        | 560         | 800        | C          | ティコウ (3KΩ,1/16W,1%,0603,SMT)           | [PR512,R634]                          |
| 55  | 596 580 0408 | OLTAG71330302 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (33,1/16W,5%,0603,SMT)            | [R12,R386,R513,R538,R697]             |
| 56  | 596 580 0408 | OLTAG71330302 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (33,1/16W,5%,0603,SMT)            | [R706,R780]                           |
| 57  | 596 580 0409 | OLTAG71333301 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (330,1/16W,5%,0603,SMT)           | [R144]                                |
| 58  | 596 581 2651 | OLTAG71334301 | EB        | 560         | 800        | C          | ティコウ (330K,1/16W,5%,0603,SMT)          | [R583]                                |
| 59  | 596 581 3279 | OLTAG71357211 | EB        | 560         | 800        | C          | ティコウ (35.7KΩ,1/16W,1%,0603,SMT)        | [PR546]                               |
| 60  | 596 581 2231 | OLTAG71402811 | EG        | 700         | 1000       | C          | ティコウ (40.2Ω,1/16W,1%,0603,SMT)         | [R508,R509]                           |
| 61  | 596 581 3039 | OLTAG71433301 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (43KΩ,1/16W,5%,0603,SMT)          | [R78]                                 |
| 62  | 596 581 2199 | OLTAG71470301 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (47Ω,1/16W,5%,0603,SMT)           | [R141,R80]                            |
| 63  | 596 581 2200 | OLTAG71471302 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (470,1/16W,5%,0603,SMT)           | [R150,R787,R788]                      |
| 64  | 596 580 0412 | OLTAG71472302 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (4.7K,1/16W,5%,0603,SMT)          | [PR12,PR540,PR541,R114,R257]          |
|     | 596 580 0412 | OLTAG71472302 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (4.7K,1/16W,5%,0603,SMT)          | [R512,R514,R533,R534,R540]            |
|     | 596 580 0412 | OLTAG71472302 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (4.7K,1/16W,5%,0603,SMT)          | [R556,R585,R670,R671,R677]            |
|     | 596 580 0413 | OLTAG71473301 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (47K,1/16W,5%,0603,SMT)           | [PR14,R588,R687]                      |
| 65  | 596 580 0414 | OLTAG71474301 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (470K,1/16W,5%,0603,SMT)          | [PR501,R111,R18,R384,R724]            |
| 66  | 596 581 2638 | OLTAG71487311 | EB        | 560         | 800        | C          | ティコウ (487KΩ,1/16W,1%,0603,SMT)         | [PR550]                               |
| 68  | 596 580 0415 | OLTAG71499111 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (4.99K,1/16W,1%,0603,SMT)         | [PR21]                                |
| 69  | 596 593 1670 | OLTAI75100302 | EB        | 560         | 800        | C          | コンデンサー (10P,CR,50V,5%,0603,NPO,SM)     | [C709,C710]                           |
| 70  | 596 581 2645 | OLTAG71510101 | EB        | 560         | 800        | C          | ティコウ (51Ω,1/16W,1%,0603,SMT)           | [R24,R38]                             |
| 71  | 596 581 2496 | OLTAG71511301 | EG        | 700         | 1000       | C          | ティコウ (510Ω,1/16W,5%,0603,SMT)          | [PR531,R506]                          |
| 72  | 596 581 2432 | OLTAG71512101 | EG        | 700         | 1000       | C          | ティコウ (5.1K,1/16W,1%,0603,SMT)          | [R528]                                |
| 73  | 596 581 3280 | OLTAG71536101 | EB        | 560         | 800        | C          | ティコウ (5.36KΩ,1/16W,1%,0603,SMT)        | [R744]                                |
| 74  | 596 581 2376 | OLTAG71560301 | EG        | 700         | 1000       | C          | ティコウ (56Ω,1/16W,5%,0603,SMT)           | [R524,R526,R530,R532,R563,R566]       |
| 75  | 596 580 0418 | OLTAG71562301 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (5.6K,1/16W,5%,0603,SMT)          | [R698,R712]                           |
| 76  | 596 581 2201 | OLTAG71563302 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (56KΩ,1/16W,5%,0603,SMT)          | [R544,R546]                           |
| 77  | 596 581 3269 | OLTAG71604811 | EB        | 560         | 800        | C          | ティコウ (60.4Ω,1/16W,1%,0603,SMT)         | [R562,R586,R594,R613]                 |
| 78  | 596 581 2497 | OLTAG71619111 | EG        | 700         | 1000       | C          | ティコウ (6.19KΩ,1/16W,1%,0603,SMT)        | [PR544]                               |
| 79  | 596 581 3281 | OLTAG71681311 | EB        | 560         | 800        | C          | ティコウ (681KΩ,1/16W,1%,0603,SMT)         | [PR7]                                 |
| 80  | 596 581 2718 | OLTAG71682301 | EB        | 560         | 800        | C          | ティコウ (6.8K,1/16W,5%,0603,SMT)          | [R30,R31]                             |
| 81  | 596 581 3282 | OLTAG71698311 | EB        | 560         | 800        | C          | ティコウ (698KΩ,1/16W,1%,0603,SMT)         | [PR6]                                 |
| 82  | 596 581 2435 | OLTAG71750302 | EG        | 700         | 1000       | C          | ティコウ (75Ω,1/16W,5%,0603,SMT)           | [R519,R520,R521,R522]                 |
| 83  | 596 581 2640 | OLTAG71806211 | EB        | 560         | 800        | C          | ティコウ (80.6KΩ,1/16W,1%,0603,SMT)        | [PR516]                               |
| 84  | 596 580 0426 | OLTAG71822301 | DJ        | 140         | 200        | C          | ティコウ (8.2K,1/16W,5%,0603,SMT)          | [R679,R700]                           |
| 85  | 596 581 2973 | OLTAG71909101 | EG        | 700         | 1000       | C          | ティコウ (9.09K,1/16W,1%,0603,SMT)         | [PR29]                                |
| 86  | 596 581 2641 | OLTAG71976311 | EB        | 560         | 800        | C          | ティコウ (976K,1/16W,1%,0603,SMT)          | [PR548]                               |
| 87  | 596 631 0314 | OLTEA71330301 | EG        | 700         | 1000       | B          | プロック抵抗 (33Ω×8,16P,1/16W,5%,1606)       | [RP522,RP523,RP524,RP525,RP526,RP536] |
| 88  | 596 631 0266 | OLTAH11103301 | DJ        | 140         | 200        | B          | プロック抵抗 (10K*4,8P,1/16W,5%,0612,SMT)    | [RP10,RP18,RP4,RP518,RP8,RP9]         |
| 89  | 596 631 0393 | OLTAH11152301 | EG        | 700         | 1000       | B          | プロック抵抗 (1.5K*4,8P,1/16W,5%,0612,SMT)   | [PR3]                                 |
| 90  | 596 593 0995 | OLTAH11153301 | DJ        | 140         | 200        | B          | プロック抵抗 (15K*4,8P,1/16W,5%,0612,SMT)    | [RP6,RP7]                             |
| 91  | 596 631 0268 | OLTAH11220301 | DJ        | 140         | 200        | B          | プロック抵抗 (22*4,8P,1/16W,5%,0612,SMT)     | [RP507,RP517,RP520,RP531]             |
| 92  | 596 631 0270 | OLTAH11330301 | DJ        | 140         | 200        | B          | プロック抵抗 (33Ω×4,8P,1/16W,5%,0612,SMT)    | [RP521,RP535]                         |
| 93  | 596 631 0272 | OLTAH11472301 | DJ        | 140         | 200        | B          | プロック抵抗 (4.7K*4,8P,1/16W,5%,0612,SMT)   | [RP19,RP501,RP504,RP506,RP510]        |
| 94  | 596 631 0308 | OLTAH11750301 | EG        | 700         | 1000       | B          | プロック抵抗 (75*4,8P,1/16W,5%,0612,SMT)     | [RP502,RP505]                         |
| 95  | 596 631 0288 | OLTAH21103303 | DJ        | 140         | 200        | B          | プロック抵抗 (10K*8,10P,1/16W,5%,1206,SMT)   | [RP512,RP515,RP516,RP528,RP532,RP533] |
| 96  | 596 631 0309 | OLTAH21433301 | EG        | 700         | 1000       | B          | プロック抵抗 (43K*8,10P,1/16W,5%,1206,SMT)   | [RP11,RP12,RP15,RP16,RP25]            |
| 97  | 596 631 0330 | OLTAH21472302 | EG        | 700         | 1000       | B          | プロック抵抗 (4.7K*8,10P,1/32W,5%,1206,SMT)  | [RP13,RP14,RP511,RP513,RP514]         |
|     | 596 631 0330 | OLTAH21472302 | EG        | 700         | 1000       | B          | プロック抵抗 (4.7K*8,10P,1/32W,5%,1206,SMT)  | [RP527,RP529,RP530,RP534]             |
| 98  | 596 631 0437 | OLTAH21822302 | EB        | 560         | 800        | B          | プロック抵抗 (8.2KΩ×8,10P,1/32W,5%,1206,SMT) | [RP17]                                |
| 99  | 596 593 1442 | OLTAi01475701 | EG        | 700         | 1000       | C          | コンデンサー (4.7U,CR,10V,+80-20%,0805,Y)    | [C131,C139,C714,C715,C717]            |
|     | 596 593 1442 | OLTAi01475701 | EG        | 700         | 1000       | C          | コンデンサー (4.7U,CR,10V,+80-20%,0805,Y)    | [C72,C724,C758]                       |
| 100 | 596 593 0945 | OLTAi02105701 | DJ        | 140         | 200        | C          | コンデンサー (1U,CR,16V,-20+80%,0805,Y)      | [C177,C183,C2,PC515]                  |
|     | 596 593 0945 | OLTAi02105701 | DJ        | 140         | 200        | C          | コンデンサー (1U,CR,16V,-20+80%,0805,Y)      | [C528,PC542]                          |
| 101 | 596 593 1154 | OLTAi02225701 | EG        | 700         | 1000       | C          | コンデンサー (2.2U,CR,16V,+80-20%,0805,Y)    | [C13,C19,C46,C48,C570]                |
|     | 596 593 1154 | OLTAi02225701 | EG        | 700         | 1000       | C          | コンデンサー (2.2U,CR,16V,+80-20%,0805,Y)    | [C571,C581,C592,C601,C610]            |

#### 4 マザーボード組品

| NO. | 流通コード        | パーツコード        | 価格<br>ランク | 販売店<br>渡し価格 | 希望小売<br>価格 | 新部品<br>マーク | パーツ<br>ランク | 部品名  |
|-----|--------------|---------------|-----------|-------------|------------|------------|------------|--|
| 101 | 596 593 1154 | OLTAi02225701 | EG        | 700         | 1000       |            | C          | コンデンサー (2.2U,CR,16V,+80-20%,0805,Y) [C616,C617,C650,C674,C711]     |
|     | 596 593 1154 | OLTAi02225701 | EG        | 700         | 1000       |            | C          | コンデンサー (2.2U,CR,16V,+80-20%,0805,Y) [C757,C774,C775,C84,C85,C87]   |
| 102 | 596 593 0947 | OLTAi03104701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.1μ,OR,25V,+80-20%,0805,Y) [C529,C685]                    |
|     | 596 593 1021 | OLTAi11106701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (10μ,10V,+80-20%,1206,Y5V,S) [C528,C585,C639,C727,C748]     |
| 103 | 596 593 1021 | OLTAi11106701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (10μ,10V,+80-20%,1206,Y5V,S) [C759,C767,C89,PC1,PC523]      |
|     | 596 593 1021 | OLTAi11106701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (10μ,10V,+80-20%,1206,Y5V,S) [PC533,PC538]                  |
| 104 | 596 593 1244 | OLTAi12106701 | EB        | 560         | 800        |            | C          | コンデンサー (10μ,16V,+80-20%,1206,Y5U) [C150,C160,C186,C197,PC506]      |
|     | 596 593 1244 | OLTAi12106701 | EB        | 560         | 800        |            | C          | コンデンサー (10μ,16V,+80-20%,1206,Y5U) [PC525,PC8]                      |
| 105 | 596 593 0950 | OLTAi12225702 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (2.2U,CR,16V,+80-20%,1206,Y) [C169,C184,C187]               |
| 106 | 596 593 0951 | OLTAi12475701 | DS        | 280         | 400        |            | C          | コンデンサー (4.7μ,CR,16V,+80-20%,1206,Y) [C636,C749]                    |
| 107 | 596 593 1445 | OLTAi23106501 | EG        | 700         | 1000       |            | C          | コンデンサー (10U,25V,20%,1210,Y5U,SMT) [C9,PC39,PC40,PC547,PC6,PC7]     |
| 108 | 596 593 1320 | OLTAi30102401 | EB        | 560         | 800        |            | C          | コンデンサー (1000P,2KV,10%,1808,X7R,SMT) [C518,C519,C520,C772,C773]     |
| 109 | 596 593 1155 | OLTAi71105701 | EG        | 700         | 1000       |            | C          | コンデンサー (1U,CR,10V,80-20%,0603,Y5) [C125,C128,C154,C158,C166]       |
|     | 596 593 1155 | OLTAi71105701 | EG        | 700         | 1000       |            | C          | コンデンサー (1U,CR,10V,80-20%,0603,Y5) [C170,C171,C188,C196,C21]        |
| 110 | 596 593 1155 | OLTAi71105701 | EG        | 700         | 1000       |            | C          | コンデンサー (1U,CR,10V,80-20%,0603,Y5) [C504,C514,C517,C522,C534]       |
|     | 596 593 1155 | OLTAi71105701 | EG        | 700         | 1000       |            | C          | コンデンサー (1U,CR,10V,80-20%,0603,Y5) [C549,C]                         |
| 111 | 596 593 1303 | OLTAi72104402 | EB        | 560         | 800        |            | C          | コンデンサー (0.1μ,CR,16V,10%,0603,X7R,SM) [PC545]                       |
| 111 | 596 593 0961 | OLTAi72224701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.22U,16V,+80-20%,0603,Y5V) [C25,C26,C27,C29,C5]           |
|     | 596 593 0961 | OLTAi72224701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.22U,16V,+80-20%,0603,Y5V) [C50,C52,C538,C539,C565]       |
| 111 | 596 593 0961 | OLTAi72224701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.22U,16V,+80-20%,0603,Y5V) [C566,C567,C568,C569,C593]     |
|     | 596 593 0961 | OLTAi72224701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.22U,16V,+80-20%,0603,Y5V) [C594,C595,C596,C597,C598]     |
| 112 | 596 593 0961 | OLTAi72224701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.22U,16V,+80-20%,0603,Y5V) [C629,C64,C65,C666,C68]        |
| 112 | 596 593 1675 | OLTAi73151301 | EB        | 560         | 800        |            | C          | コンデンサー (150P,CR,25V,5%,0603,NPO,SM) [PC19,PC551,PC552]             |
| 113 | 596 593 0964 | OLTAi73180401 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (18P,CR,25V,10%,0603,NPO,S) [C98,C99]                       |
| 114 | 596 593 1023 | OLTAi75100401 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (10P,50V,10%,0603,COG,SM) [C100,C108,C109,C110,C111]        |
|     | 596 593 1023 | OLTAi75100401 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (10P,50V,10%,0603,COG,SM) [C112,C119,C120,C138,C688]        |
| 115 | 596 593 0966 | OLTAi75100701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (10P,50V,±10%,0603,NPO,SM) [C12,C36]                        |
| 116 | 596 593 1571 | OLTAi75101401 | EB        | 560         | 800        |            | C          | コンデンサー (100P,50V,10%,0603,COG,SM) [C508,C510]                      |
| 117 | 596 593 0967 | OLTAi75101701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (100P,50V,±10%,0603,NPO,S) [C20]                            |
| 118 | 596 593 0969 | OLTAi75102701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (1000p,50V,+80-20%,0603,SMT) [C3,C512,C513,C515,C516]       |
|     | 596 593 0969 | OLTAi75102701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (1000p,50V,+80-20%,0603,SMT) [C582,C584,C750,PC26,PC31]     |
| 119 | 596 593 0969 | OLTAi75102701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (1000p,50V,+80-20%,0603,SMT) [PC32,PC514,PC518,PC521,PC541] |
|     | 596 593 0969 | OLTAi75102701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (1000p,50V,+80-20%,0603,SMT) [PC546,PC548]                  |
| 119 | 596 593 0970 | OLTAi75103501 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.01μ,50V,20%,0603,SMT) [C37,C533]                         |
| 120 | 596 593 0971 | OLTAi75103702 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.01U,50V,+80-20%,0603,SMT) [C113,C114,C115,C116,C140]     |
|     | 596 593 0971 | OLTAi75103702 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.01U,50V,+80-20%,0603,SMT) [C141,C142,C131,C141,C151]     |
| 120 | 596 593 0971 | OLTAi75103702 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.01U,50V,+80-20%,0603,SMT) [C316,C521,C532,C588,C729]     |
|     | 596 593 0971 | OLTAi75103702 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.01U,50V,+80-20%,0603,SMT) [C770,C97,PC22,PC28,PC29]      |
| 120 | 596 593 0971 | OLTAi75103702 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.01U,50V,+80-20%,0603,SMT) [PC36,PC530,PC544]             |
| 121 | 596 593 1024 | OLTAi75104701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.1μ,50V,+80-20%,0603,SMT) [C102,C104,C106,C107,C123]      |
| 121 | 596 593 1024 | OLTAi75104701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.1μ,50V,+80-20%,0603,SMT) [C124,C126,C127,C129,C130]      |
|     | 596 593 1024 | OLTAi75104701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.1μ,50V,+80-20%,0603,SMT) [C132,C133,C134,C137,C14]       |
| 121 | 596 593 1024 | OLTAi75104701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.1μ,50V,+80-20%,0603,SMT) [C149,C151,C152,C153]           |
|     | 596 593 1024 | OLTAi75104701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.1μ,50V,+80-20%,0603,SMT) [C155,C156,C157,C159,C162]      |
| 121 | 596 593 1024 | OLTAi75104701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.1μ,50V,+80-20%,0603,SMT) [C165,C168,C172,C175,C176]      |
|     | 596 593 1024 | OLTAi75104701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (0.1μ,50V,+80-20%,0603,SMT) [C178,C179,C180,C181,C182]      |
| 122 | 596 593 0974 | OLTAi75220701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (22P,50V,±10%,0603,NPO,S) [C45,C63,C668,C670,C730,C731]     |
| 123 | 596 593 0975 | OLTAi75221302 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (220P,50V,5%,0603,SMT) [C35,C48,PC567]                      |
| 124 | 596 593 1054 | OLTAi75222701 | EG        | 700         | 1000       |            | C          | コンデンサー (2200p,50V,+80-20%,0603,SMT) [C101,C105,C73,C701]           |

#### 4 マザーボード組品

| N0. | 流通コード        | パートコード        | 価格<br>ランク | 販売店<br>渡し価格 | 希望小売<br>価格 | 新部品<br>マーク | パート<br>ランク | 部品名  |
|-----|--------------|---------------|-----------|-------------|------------|------------|------------|--|
| 125 | 596 593 1017 | OLTAi75271401 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (270p,50V,±10%,0603,SMT) [C509,C511,C523]             |
| 126 | 596 593 1150 | OLTAi75390301 | EG        | 700         | 1000       |            | C          | コンデンサー (39p,50V,5%,0603,NPO,SMT)                             |
| 127 | 596 593 0978 | OLTAi75470401 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (47p,50V,10%,0603,COG,SMT) [C305,C306,C307,C308,C309] |
|     | 596 593 0978 | OLTAi75470401 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (47p,50V,10%,0603,COG,SMT) [C310,C311,C312,C735,C736] |
| 128 | 596 593 0979 | OLTAi75470701 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (47p,50V,+80-20%,0603,SMT) [C751,C752]                |
| 129 | 596 593 1032 | OLTAi75471401 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (470p,50V,10%,0603,SMT) [PC513,PC516,PC517]           |
| 130 | 596 593 1030 | OLTAi75681401 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (680pF,50V,10%,0603,X7R,SMT) [C537,C563]              |
| 131 | 596 593 1308 | OLTEM31225501 | EQ        | 980         | 1400       |            | C          | コンデンサー (220μ,1.4V,20%,7243,OS-CON) [PC520]                   |
| 132 | 596 312 0113 | OLTEM31826501 | EQ        | 980         | 1400       |            | C          | コンデンサー (82U,2.5V,20%,SP-CON,7343,S) [PC34,PC5,PC554,PC9]     |
| 133 | 596 593 1019 | OLTAJ02107501 | DS        | 280         | 400        |            | C          | コンデンサー (100μ,16V,M,6.3×5.5,-55+85°C,S) [C10,C11,C22,C23,C24] |
| 134 | 596 631 0312 | OLTAJ25470401 | EG        | 700         | 1000       |            | B          | プロックコンデンサー (47P*4.8P,50V,10%,1206,NPO,S) [CA501,CA502,CA503] |
| 135 | 596 614 0485 | OLTAK00111002 | EQ        | 980         | 1400       |            | C          | チョコイル (120Ω/100MHz,20%,321) [L4,L5,L8,L9]                    |
| 136 | 596 614 0576 | OLTAK00120128 | EB        | 560         | 800        |            | C          | インダクター (10nH,10%,0805,SMT) [L20,L21,L536,L537,L538]          |
| 137 | 596 614 0576 | OLTAK00120128 | EB        | 560         | 800        |            | C          | インダクター (10nH,10%,0805,SMT) [L544,L551,L552]                  |
|     | 596 621 0046 | OLTAK00130006 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | フェライトチップ (600Ω/100MHz,2A,1) [L513,L516,L517,L520,L542]       |
| 138 | 596 621 0046 | OLTAK00130006 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | フェライトチップ (600Ω/100MHz,2A,1) [L560,L561,L562]                 |
|     | 596 615 0156 | OLTAK00130038 | EB        | 560         | 800        |            | C          | フェライトチップ (600Ω/100MHz,1608) [L12,L13,L17,L18,L504]           |
| 139 | 596 615 0156 | OLTAK00130038 | EB        | 560         | 800        |            | C          | フェライトチップ (600Ω/100MHz,1608) [L506,L528,L529,L530,L532]       |
| 140 | 596 615 0156 | OLTAK00130038 | EB        | 560         | 800        |            | C          | フェライトチップ (600Ω/100MHz,1608) [L533,L534,L535]                 |
|     | 596 615 0157 | OLTAK00130039 | EB        | 560         | 800        |            | C          | フェライトチップ (130Ω/100MHz,1608) [L16,L26,L502,L503,L505]         |
| 141 | 596 615 0157 | OLTAK00130039 | EB        | 560         | 800        |            | C          | フェライトチップ (130Ω/100MHz,1608) [L507,L511,L512,L523,L524]       |
| 142 | 596 615 0157 | OLTAK00130039 | EB        | 560         | 800        |            | C          | フェライトチップ (130Ω/100MHz,1608) [L525,L527,L554,L555,L556]       |
|     | 596 615 0157 | OLTAK00130039 | EB        | 560         | 800        |            | C          | フェライトチップ (130Ω/100MHz,1608) [L557,L558,L569,L570,R70]        |
| 143 | 596 621 0048 | OLTAK00150002 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | フェライトチップ (120Ω/100MHz,2012) [L28,L31,L32,L33,L547]           |
| 144 | 596 621 0048 | OLTAK00150002 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | フェライトチップ (120Ω/100MHz,2012) [L559,L69,L70]                   |
| 145 | 596 615 0081 | OLTAK00150009 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | フェライトチップ (30Ω/100MHz,2012) [L1,L509]                         |
| 146 | 596 337 0061 | OLTAK00150013 | EG        | 700         | 1000       |            | C          | フェライトチップ (120Ω/100MHz,2012) [L14,L19,L2,L22,L23]             |
| 147 | 596 337 0061 | OLTAK00150013 | EG        | 700         | 1000       |            | C          | フェライトチップ (120Ω/100MHz,2012) [L24,L29,L30,L35,L36]            |
| 148 | 596 337 0061 | OLTAK00150013 | EG        | 700         | 1000       |            | C          | フェライトチップ (120Ω/100MHz,2012) [L38,L514,L515,L518,L519]        |
| 149 | 596 337 0061 | OLTAK00150013 | EG        | 700         | 1000       |            | C          | フェライトチップ (120Ω/100MHz,2012) [L539,L540,L541,L545,L546]       |
| 150 | 596 337 0061 | OLTAK00150013 | EG        | 700         | 1000       |            | C          | フェライトチップ (120Ω/100MHz,2012) [L548,L549,L553,L68,PL501]       |
| 151 | 596 615 0290 | OLTAL11431408 | EQ        | 980         | 1400       |            | C          | クリスタル (14.318MHz,50PPM,32PF,7.5,4.5PF,S) [X2]                |
| 152 | 596 615 0290 | OLTAL11600408 | EQ        | 980         | 1400       |            | C          | クリスタル (16MHz,16PF,50PPM,8*4.5PF) [X505]                      |
| 153 | 596 615 0290 | OLTAL12457406 | EQ        | 980         | 1400       |            | B          | クリスタル (24.576MHz,16PF,50PPM,8*4.5) [X503]                    |
| 154 | 596 615 0290 | OLTAL12500401 | EQ        | 980         | 1400       |            | B          | クリスタル (25MHz,30PPM,18PF,4P,SMT) [X502]                       |
| 155 | 596 615 0290 | OLTAL13276114 | EB        | 560         | 800        |            | B          | クリスタル (32.768KHz,10PPM,12.5PF) [X504]                        |
| 156 | 596 573 4123 | OLTAN71338302 | EB        | 560         | 800        |            | B          | IC (74CBTH3383,BUS EXCHG SW,TSSOP) [U505]                    |
| 157 | 596 573 3096 | OLTAN74338402 | EQ        | 980         | 1400       |            | B          | IC (74CBTD3384,10 BIT BUS SW,TSOP) [U525]                    |
| 158 | 596 573 2546 | OLTAP74014004 | DS        | 280         | 400        |            | B          | IC (74AHC14,HEX INVERTER,TSSOP,14) [U519]                    |
| 159 | 596 573 3097 | OLTAP74164002 | EG        | 700         | 1000       |            | B          | IC (74VHC164,SIPO REGISTER,TSSOP) [U523]                     |
| 160 | 596 573 4138 | OLTAP74186002 | EB        | 560         | 800        |            | B          | IC (74AHCT1G86,SINGLE,XOR,SOT23,S) [U516]                    |
| 161 | 596 573 3363 | OLTAR00000003 | EB        | 560         | 800        |            | B          | EEPROM (NM24C02N,2K,SO,8P) [U507]                            |
| 162 | 596 573 3374 | OLTAR66570001 | EB        | 560         | 800        |            | B          | EEPROM (EEPROM,9346,64*16 BITS,SO8,SM) [U524]                |
| 163 | 596 573 4139 | OLTAT67040002 | FX        | 2700        | 3800       |            | B          | SDRAM (2M*16*4-133,TSOP,54P,NE) [U4,U5,U505,U512,U518]       |
| 164 | 596 573 4139 | OLTAT67040002 | FX        | 2700        | 3800       |            | B          | SDRAM (2M*16*4-133,TSOP,54P,NE) [U521,U7,U8]                 |
| 165 | 596 573 3575 | OLTAV01022001 | FQ        | 2100        | 3000       |            | B          | IC (ADM1022,TEMPERATURE MTR,SSOP) [U517]                     |
| 166 | 596 573 3348 | OLTAV01284002 | EQ        | 980         | 1400       |            | B          | IC (PACS1284-02Q/T,TERMIN NET,SO) [U502]                     |
| 167 | 596 573 3667 | OLTAV01420003 | GN        | 3950        | 5600       |            | B          | IC (PCI1420,PCI/CARDBUS,TQFP,208P) [U10]                     |
| 168 | 596 573 4099 | OLTAV07005001 | GN        | 3950        | 5600       |            | B          | IC (CH7005C,TV ENCODER,3/5V,PQFP) [U506]                     |
| 169 | 596 573 4117 | OLTAV08231002 | LP        | 7700        | 11000      |            | B          | IC (VT8231,PCI/ISA,BGA,376P,SMT) [U522]                      |
| 170 | 596 573 4118 | OLTAV08362001 | TF        | 15900       | 22000      |            | B          | IC (VT8362,NORTHBRIDGE,BGA,552P) [U41]                       |
| 171 | 596 573 4130 | OLTAV09248020 | RB        | 12600       | 18000      |            | B          | IC (ICS9248-189,SYSTEM CLK,SSOP,4) [U9]                      |
| 172 | 596 573 4026 | OLTAV72872001 | GT        | 4300        | 6100       |            | B          | IC (UPD72872,IEEE1394,PQFP120,2P) [U2]                       |
| 173 | 596 573 4119 | OLTAV80227001 | FQ        | 2100        | 3000       |            | B          | IC (80227,LAN-PHY,TQFP,64P,SMT) [U513]                       |
| 174 | 596 573 3351 | OLTAW00202001 | FG        | 1650        | 2300       |            | B          | IC (TPA0202,AUDIO AMP,2W,TSSOP,24) [U508]                    |
| 175 | 596 573 3352 | OLTAW00393004 | EB        | 560         | 800        |            | B          | IC (LMV393,DUAL COMPARATOR,SSOP,8P) [PU10]                   |
| 176 | 596 573 4039 | OLTAW04173001 | FX        | 2700        | 3800       |            | B          | IC (MAX4173F-I-SENSE AMP,SOT23,6P) [PU11]                    |
| 177 | 596 573 3584 | OLTAY00431014 | EQ        | 980         | 1400       |            | B          | IC (SC431LCSK-5,-5%,ADJ,REG,SOT2) [PU05]                     |
| 178 | 596 573 3354 | OLTAY00594001 | EB        | 560         | 800        |            | B          | IC (TL594C,PWM CONTROL,SO,16P) [PU506]                       |
| 179 | 596 573 3585 | OLTAY00811002 | EG        | 700         | 1000       |            | B          | IC (IMP811,RESET CIRCUIT,4.38,SOT) [U530]                    |
| 180 | 596 573 3924 | OLTAY01632002 | FQ        | 2100        | 3000       |            | B          | IC (MAX1632CAI,PWM CTRL,SSOP,28P) [PU505]                    |
| 181 | 596 573 3872 | OLTAY02216001 | FQ        | 2100        | 3000       |            | B          | IC (TPS2216,CARDBUS PWM CTRL,SSOP) [U14]                     |
| 182 | 596 573 2768 | OLTAY02951015 | EQ        | 980         | 1400       |            | B          | IC (LP2951ACM,VOLTAGE REGULATOR,S) [U527]                    |
| 183 | 596 573 3392 | OLTAY03301001 | FG        | 1650        | 2300       |            | B          | IC (ADP3301AR-5,-8%,REG,SO,8P) [U510]                        |
| 184 | 596 573 3737 | OLTAY08800001 | EG        | 700         | 1000       |            | B          | IC (AME8800,0.3A,1.5%,LDO,SOT89) [U511,U6]                   |
| 185 | 596 573 3926 | OLTAY08800003 | EB        | 560         | 800        |            | B          | IC (AME8800,0.3A,3.3V,REG,SOT89) [U13]                       |
| 186 | 596 573 4140 | OLTAY09701001 | EB        | 560         | 800        |            | B          | IC (RT9701,POWER DISTRI,SW,SOT23-) [U503,U504]               |
| 187 | 596 573 4125 | OLTAY17097001 | GN        | 3950        | 5600       |            | B          | IC (LTC1709EG-7,PWM CTRL,SSOP,36) [PU502]                    |

#### 4 マザーボード組品

| NO. | 流通コード        | パートコード        | 価格<br>ランク | 販売店<br>渡し価格 | 希望小売<br>価格 | 新部品<br>マーク | パート<br>ランク | 部品名  |
|-----|--------------|---------------|-----------|-------------|------------|------------|------------|--|
| 184 | 596 573 2587 | OLTAY17812001 | DS        | 280         | 400        |            | B          | IC (HA178L12UA,VOLT REGULATOR,SC) [PU504]                          |
| 185 | 596 570 0609 | OLTBB00016004 | EB        | 560         | 800        |            | B          | ダイオード (RB161L-40,20V,1A,SOD-106) [PD10,PD9]                        |
| 186 | 596 570 0499 | OLTBB00020001 | EG        | 700         | 1000       |            | B          | ダイオード (RLZ20C,ZENER,19.23V,5%,SMT) [PD8]                           |
| 187 | 596 570 0476 | OLTBB00024002 | DJ        | 140         | 200        |            | B          | ダイオード (RLZ24D,ZENER,23.63V,5%,SMT) [PD501,PD513]                   |
| 188 | 596 570 0458 | OLTBB00032013 | DJ        | 140         | 200        |            | B          | ダイオード (BAS32L,VRRM75V,MELF,SOD-80) [PD3,PD5,PD506,PD507,PD508]     |
| 189 | 596 570 0560 | OLTBB00054002 | EG        | 700         | 1000       |            | B          | ショットキーダイオード (BAT54C,SOT2) [D3,D509]                                |
| 190 | 596 570 0463 | OLTBB00056001 | DJ        | 140         | 200        |            | B          | ダイオード (RLZ56B,ZENER,5.6V,5%,LL34) [D506]                           |
| 191 | 596 570 0464 | OLTBB00056003 | DJ        | 140         | 200        |            | B          | ダイオード (BAW56.70V,215MA,SOT-23) [D10,D11,D501,D511,D7,D9]           |
| 192 | 596 570 0468 | OLTBB00701002 | DJ        | 140         | 200        |            | B          | ダイオード (BAV70LT1,70V,225MW,SOT-23) [D514,D6]                        |
| 193 | 596 570 0461 | OLTBB01004024 | DS        | 280         | 400        |            | B          | ダイオード (EC10QS04,RECT,40V,1A,CHIP) [D515,D521]                      |
| 194 | 596 570 0595 | OLTBB03104001 | EB        | 560         | 800        |            | B          | ダイオード (EC31QS04-TE12L,40V,3A,SMT) [PD1,PD2,PD502,PD503,PD6,PD7]    |
| 195 | 596 570 0471 | OLTBB04148001 | DJ        | 140         | 200        |            | B          | ダイオード (RLS4148,200MA,500MW,MELF,S) [D502,D503,D505,D507,D508,D8]   |
| 196 | 596 570 0604 | OLTBB10355001 | EB        | 560         | 800        |            | B          | ダイオード (1SS355,80V,100mA,SOD-23,SM) [PD514]                         |
| 197 | 596 576 0463 | OLTBC00144001 | DJ        | 140         | 200        |            | B          | トランジスター (DTC144WK,NPN,SOT-23,SMT) [PQ9,Q1,Q13,Q516,Q521]           |
|     | 596 576 0463 | OLTBC00144001 | DJ        | 140         | 200        |            | B          | トランジスター (DTC144WK,NPN,SOT-23,SMT) [Q523,Q528,Q529,Q530,Q533,Q534]  |
| 198 | 596 576 0479 | OLTBC00144002 | DJ        | 140         | 200        |            | B          | トランジスター (DTA144WK,PNP,SMT) [PQ505,Q5]                              |
| 199 | 596 576 0544 | OLTBC00144003 | EG        | 700         | 1000       |            | B          | トランジスター (DTC144TKA,N-MOSFET,SOT-23) [Q25,Q4,Q507,Q520,Q532,Q7]     |
| 200 | 596 576 0640 | OLTBC00301001 | EG        | 700         | 1000       |            | B          | トランジスター (FDV301N,N-CHANNEL,SOT23) [Q502,Q503,Q504,Q505,Q506]       |
|     | 596 576 0640 | OLTBC00301001 | EG        | 700         | 1000       |            | B          | トランジスター (FDV301N,N-CHANNEL,SOT23) [Q508,Q509,Q527]                 |
| 201 | 596 576 0711 | OLTBC00302001 | EB        | 560         | 800        |            | B          | トランジスター (FDV302P,P-CHANNEL,SOT23) [Q515]                           |
| 202 | 596 576 0470 | OLTBC02222001 | DJ        | 140         | 200        |            | B          | トランジスター (MMBT2222AL,NPN,TO236AB) [PQ507]                           |
| 203 | 596 576 0546 | OLTBC02301001 | EG        | 700         | 1000       |            | B          | トランジスター (SI2301DS,P-MOSFET,SOT-23) [Q24,Q524,Q525,Q526]            |
| 204 | 596 576 0471 | OLTBC03904010 | DJ        | 140         | 200        |            | B          | トランジスター (MMBT3904L,NPN,Tr35NS,TO236) [Q12,Q501,Q512,Q513,Q513,Q61] |
| 205 | 596 576 0712 | OLTBC04788001 | EG        | 700         | 1000       |            | B          | トランジスター (SI4788CY,P-MOS,5A1.8 5.5V) [U12,U515]                     |
| 206 | 596 660 0073 | OLTBC04800001 | EG        | 700         | 1000       |            | B          | トランジスター (SI4800DY,N-MOS,.0185Ω,SO) [PU503]                         |
| 207 | 596 576 0642 | OLTBC04832001 | EQ        | 980         | 1400       |            | B          | トランジスター (SI4832DY,N-MOSFET,.028Ω) [PQ1,PQ2,PU4,PU5,PU7,PU8]        |
| 208 | 596 576 0604 | OLTBC04835001 | EG        | 700         | 1000       |            | B          | トランジスター (SI4835DY,PMOS,6A/30V,.035) [PQ3,PU501,PU508,U42]          |
| 209 | 596 660 0075 | OLTBC04925001 | EQ        | 980         | 1400       |            | B          | トランジスター (SI4925DY,P-MOSFET,SO-8) [PU507]                           |
| 210 | 596 660 0076 | OLTBC07002001 | EG        | 700         | 1000       |            | B          | トランジスター (NDC7002N,N-MOSFET,SSOT-6) [PQ4,PQ509]                     |
| 211 | 596 576 0717 | OLTBC07807001 | EB        | 560         | 800        |            | B          | トランジスター (IRF7807(A),N-MOS,.025Ω,S) [PQ6,PQ7,PU2,PU3,PU6,PU9]       |
| 212 | 596 576 0476 | OLTBC09410001 | EG        | 700         | 1000       |            | B          | トランジスター (SI9410DY,N-MOSFET,0.04Ω,S) [Q3]                           |
| 213 | 596 576 0478 | OLTBC27002001 | DJ        | 140         | 200        |            | B          | トランジスター (2N7002LT1,N-CHANNEL FET) [PQ501,PQ506,PQ510,PQ511,PQ512]  |
|     | 596 576 0478 | OLTBC27002001 | DJ        | 140         | 200        |            | B          | トランジスター (2N7002LT1,N-CHANNEL FET) [PQ513,PQ8,Q10,Q11,Q14]          |
| 214 | 596 510 1894 | LTBD00010303  | EB        | 560         | 800        |            | C          | コネクター (HDR,MA,3P*1,1.25MM,H4.2,ST,S) [J7]                          |
|     | 596 510 1895 | LTBD00011806  | EQ        | 980         | 1400       |            | C          | コネクター (HDR,MA,9P*2,1MM,ST,H4.25,ACE) [J12]                         |
| 216 | 596 510 1896 | LTBD00012022  | EQ        | 980         | 1400       |            | C          | コネクター (HDR,MA,10P*2,1MM,H4.25,ST,SM) [J13]                         |
| 217 | 596 510 1897 | LTBD00013011  | EQ        | 980         | 1400       |            | C          | コネクター (HDR,MA,15P*2,1.0MM,H4.75,ST,) [J11]                         |
| 218 | 596 510 1899 | LTBD00020206  | EB        | 560         | 800        |            | C          | コネクター (HDR,MA,2P*1,1.25MM,H2.57,R/A) [J501]                        |
| 219 | 596 510 1901 | LTBD00024412  | FG        | 1650        | 2300       |            | C          | コネクター (HDR,FM,22P*2,1.2MM,H15.5,R/A) [J21]                         |
| 220 | 596 510 1902 | LTBD00025012  | FG        | 1650        | 2300       |            | C          | コネクター (HDR,FM,25P*2,0.8MM,H11.8,R/A) [J15]                         |
| 221 | 596 510 1903 | LTBD00140804  | EB        | 560         | 800        |            | C          | コネクター (FFC/FFC,8P,0.5MM,H=6.5,ST,SM) [J18]                         |
| 222 | 596 510 1904 | LTBD00142609  | EG        | 700         | 1000       |            | C          | コネクター (FFC/FFC,26P,1MM,H=7.7,ST,SMT) [J16]                         |
| 223 | 596 510 1661 | LTBD00153006  | EZ        | 1300        | 1800       |            | C          | コネクター (FFC/FFC,15P*2,8.8MM,BD/BD,ST) [J504]                        |
| 224 | 596 527 0237 | LTBD00614621  | FQ        | 2100        | 3000       |            | C          | ICソケット (462P,ZIF,FOXCONN,PZ462) [U3]                               |
| 225 | 596 510 1908 | LTBD000811001 | EZ        | 1300        | 1800       |            | C          | コネクター (PHONE JACK,10P,R/A,RJ45,RJ11) [J4]                          |
| 226 | 596 515 0168 | LTBF00010016  | EG        | 700         | 1000       |            | A          | ヒューズ (NORMAL,6.5A/32VDC,3216,SMT) [P501,PF503]                     |
| 227 | 596 515 0224 | LTBF00010028  | EB        | 560         | 800        |            | A          | ヒューズ (0.14A/60V,POLY SWITCH,PTC,S) [F2]                            |
| 228 | 596 515 0211 | LTBF00010029  | EG        | 700         | 1000       |            | A          | ヒューズ (FAST,.75A,63V,1206,THIN FIL) [PF502]                         |
| 229 | 596 515 0156 | LTBF00010102  | DX        | 420         | 600        |            | A          | ヒューズ (FAST,3A,32V,1206,SMT,CERAMI) [F1]                            |
| 230 | 596 515 0178 | LTBF00010105  | EG        | 700         | 1000       |            | A          | ヒューズ (1A,NORMAL,1206,SMT) [F503]                                   |
| 231 | 596 530 0383 | LTBG30102001  | EG        | 700         | 1000       |            | B          | スイッチ (TOGGLE,SPST,5V/0.2mA,H10.7MM) [SW1]                          |
| 232 | 596 530 0351 | LTBGB40102002 | EB        | 560         | 800        |            | B          | スイッチ (PUSH BUTTON,SPST,15V/20MA,H3) [SW501]                        |
| 233 | 596 214 0183 | LTEN000000002 | EG        | 700         | 1000       |            | C          | デシオルダ- (FOR CR2032,BH-800) [BT501]                                 |
| 234 | 596 684 1635 | LTBS00004009  | EZ        | 1300        | 1800       |            | C          | コネクター (IEEE1394,MA,4P*1,0.8MM,R/A) [J5]                            |
| 235 | 596 510 1909 | LTBS00007005  | EQ        | 980         | 1400       |            | C          | コネクター (BATTERY,7P,2.5MM,H9,R/A,DIP,) [PJ2]                         |
| 236 | 596 510 1910 | LTBS00008019  | EQ        | 980         | 1400       |            | C          | コネクター (USB,FM,4P*2,R/A,2553A,SUYIN) [J8,J9]                        |
| 237 | 596 510 1455 | LTBW20015023  | EQ        | 980         | 1400       |            | C          | コネクター (D,FM,15P,2.29,R/A,3 ROW) [J1]                               |
| 238 | 596 510 1456 | LTBW20025012  | EQ        | 980         | 1400       |            | C          | コネクター (D,FM,25P,2.77,R/A,TITAN) [J2]                               |
| 239 | 596 510 1911 | LTBX40006014  | EB        | 560         | 800        |            | C          | コネクター (STEREO JACK,6P,R/A,W9.5,2SJ-) [J6]                          |
| 240 | 596 510 1504 | LTBX40010001  | FQ        | 2100        | 3000       |            | C          | コネクター (STEREO JACK,10P,W/SPDIF,R/A) [J10]                          |
| 241 |              | LTBX70004016  |           |             |            | N          | C          | コネクター (MIN DIN,4P,R/A,W/GROUNDING,) [J3]                           |
| 242 | 596 573 4126 | LTDM70400001  | EQ        | 980         | 1400       |            | B          | F/W組品 (SYS/VGA BIOS,14",GRAMPU) [U526]                             |
| 243 | 596 573 4127 | LTDM70400002  | HG        | 5350        | 7600       |            | B          | F/W組品 (KBD CTRL,14",GRAMPUS) [U531]                                |
| 244 | 596 593 1028 | LTAT175509801 | DJ        | 140         | 200        |            | C          | コンデンサー (5p,CR,50V,±5PF,0603,NP) [C545,C60,C672,C83]                |
| 245 | 596 631 0464 | LTAT21820301  | EB        | 560         | 800        |            | B          | プロテクタ (820°,10P,1/32W,5%,1206,SMT) [RP1,RP2]                       |

#### 4 マザーボード端品

| No. | 流通コード        | パーティコード          | 価格<br>ランク | 販<br>売<br>価<br>格 | 希望小売<br>価<br>格 | 新部品<br>マーク | バーツ<br>ランク | 部品名                                   |                            |
|-----|--------------|------------------|-----------|------------------|----------------|------------|------------|---------------------------------------|----------------------------|
|     |              |                  |           |                  |                |            |            | 部品名                                   | 部品名                        |
| 246 | 596 631 0466 | OLT A H21820302  | EB        | 560              | 800            | B          | B          | ブロッケイコ (820*4.8P,1/32W,5%,1206,SMT)   | [RP508,RP509]              |
| 247 | 596 580 0425 | OLT A G71821301  | DJ        | 140              | 200            | C          | C          | トイコ (820,1/16W,5%,0603,SMT)           | [R728]                     |
| 248 | 596 581 3278 | OLT A G7161101   | EB        | 560              | 800            | C          | C          | トイコ (160Ω,1/16W,1%,0603,SMT)          | [R753]                     |
| 249 | 596 573 4129 | OLT A V00201002  | FG        | 1650             | 2300           | B          | B          | IC (ALC201,AC97 CODEC,TQFP,48P)       | [U514]                     |
| 250 | 596 576 0713 | OLT B C00114001  | EB        | 560              | 800            | B          | B          | トランジスター (DTC114TKA,10K,N-MOSFET,SOT)  | [Q517,Q518]                |
| 251 | 596 593 1129 | OLT A i 21106501 | EG        | 700              | 1000           | C          | C          | コンデンサー (10U,10V,20%,1210,X7R,SMT)     | [C167,C659]                |
| 252 | 596 593 1018 | OLT A i 75680302 | DJ        | 140              | 200            | C          | C          | コンデンサー (68p,50V,5%,0603,SMT)          | [C771]                     |
| 253 | 596 510 1907 | OLT B D00251444  | FG        | 1650             | 2300           | C          | C          | コネクター (IC,CARD,FM,72P*2,6MM,H3MM,S)   | [U11]                      |
| 254 | 596 616 0294 | OLT A L12457405  | EZ        | 1300             | 1800           | B          | B          | クリスタル (24.576M,50PPM,16PF,7*5.4P,S)   | [X1]                       |
| 255 | 596 515 0232 | OLT B F00010111  | EB        | 560              | 800            | A          | A          | ヒューズ (1.5A,NORMAL,1206,SMT)           | [F3]                       |
| 256 | 596 570 0465 | OLT B B00099001  | DJ        | 140              | 200            | B          | B          | ダイオード (BAV99,70V,450MA,SOT-23)        | [D512,D513]                |
| 257 | 596 510 1905 | OLT B D00142610  | EG        | 700              | 1000           | C          | C          | コネクター (FPC/FFC,26P,1MM,H6.8,SMT)      | [J17]                      |
| 258 | 596 515 0231 | OLT B F00010112  | EB        | 560              | 800            | A          | A          | ヒューズ (0.5A,NORMAL,1206,SMT)           | [F4,F505]                  |
| 259 | 596 580 0380 | OLT A G71123301  | DJ        | 140              | 200            | C          | C          | トイコ (12K,1/16W,5%,0603,SMT)           | [R49,R50,R51,R52]          |
| 260 | 596 614 0578 | OLT A K00990065  | EQ        | 980              | 1400           | C          | C          | インダクター (47uH,D128C,+/-20%,TOKO)       | [PL5]                      |
| 261 | 596 593 1676 | OLT A i 05104402 | EB        | 560              | 800            | C          | C          | コンデンサー (0.1μ,50V,+/-10%,0805,X7R,SMT) | [PC509,PC510,PC537,PC540]  |
| 262 | 596 593 1679 | OLT E M33156502  | EQ        | 980              | 1400           | C          | C          | コンデンサー (15μ,TQC,25V,20%,H=1.9,7343)   | [PC35]                     |
| 263 | 596 593 1678 | OLT E M31157506  | EQ        | 980              | 1400           | C          | C          | コンデンサー (150μ,UD,2.5V,20%,7343,SP-C)   | [PC10,PC11,PC12,PC4,PC555] |
| 264 | 596 581 2206 | OLT A G71976211  | DJ        | 140              | 200            | C          | C          | トイコ (97.6K,1/16W,1%,0603,SMT)         | [PR8]                      |
| 265 | 596 581 3283 | OLT A G71931311  | EB        | 560              | 800            | C          | C          | トイコ (931KΩ,1/16W,1%,0603,SMT)         | [PR9]                      |
| 266 | 596 581 2847 | OLT A G71272101  | EG        | 700              | 1000           | C          | C          | トイコ (2.7K,1/16W,1%,0603,SMT)          | [PR519]                    |
| 267 | 596 581 2374 | OLT A G7149811   | EG        | 700              | 1000           | C          | C          | トイコ (49.9Ω,1/16W,1%,0603,SMT)         | [PR566]                    |
| 268 | 596 576 0714 | OLT B C00143005  | EB        | 560              | 800            | C          | C          | トランジスター (DTA143ZUA,PNP,SC-70)         | [Q519]                     |
| 269 | 596 615 0134 | OLT A K00610008  | EB        | 560              | 800            | C          | C          | フェライトブリ (120Ω/100MHz,TKIN)            | [FA1]                      |
| 270 | 596 527 0235 | OLT B D0214434   | EQ        | 980              | 1400           | C          | C          | DIMMソケット (144P,.8MM,H5.2,SPEED)       | [J502]                     |
| 271 | 596 581 3277 | OLT A G12432301  | EB        | 560              | 800            | C          | C          | トイコ (4.3KΩ,1/8W,5%,1206,SMT)          | [H10]                      |
| 272 | 596 593 0992 | OLT A i 72473401 | DJ        | 140              | 200            | C          | C          | コンデンサー (0.047uF,16V,10%,0603,75V,SMT) | [C780]                     |
| 273 | 596 580 0423 | OLT A G71681301  | DJ        | 140              | 200            | C          | C          | トイコ (680,1/16W,5%,0603,SMT)           | [F781]                     |
| 274 | 596 573 3407 | OLT A Y00431011  | EB        | 560              | 800            | B          | B          | IC (SC431CSK-.5,-.5%,ADJ REG,SOT23)   | [PQ503]                    |
| 275 |              | OLT B D0214436   |           |                  |                | N          | C          | DIMMソケット (144P,REVERSE,.8MM,H=)       | [J503]                     |
|     |              | (Unit)           |           |                  |                |            | D          | ラベル (PENTIUM-BP,SYSTEMSOFT BIOS)      |                            |
| 901 |              | OLT C L70400026  |           |                  |                | N          | E          | マザーボード組品 (PWA-GRAMPUS2,MOTHER BD)     |                            |

# SHARP

シャープ株式会社 ドキュメントシステム事業本部  
製品品質部

〒639-1186 奈良県大和郡山市 美濃庄町492

TEL (0743)-53-5521

ファクシミリ (0743)-55-4440

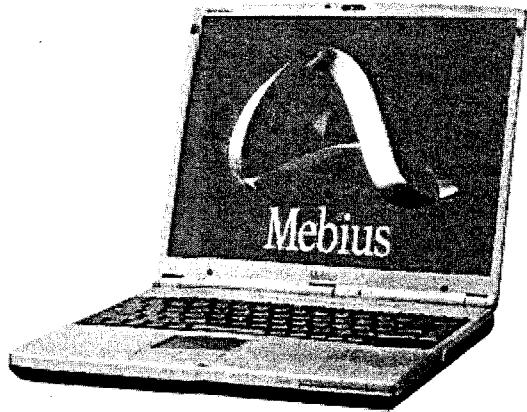
2001年10月(t)



V28662

# SHARP サービスマニュアル

CODE: 00ZPCGP1C3MSJ



メビウス  
パソコンコンピュータ

**PC-GP1-C3E**  
**MODEL PC-GP1-C3M**

このサービスマニュアルに掲載されている表示  
価格及び表示価格ランクは消費税抜きです。

## 目 次

|                |   |
|----------------|---|
| 1. 概 要         | 1 |
| 2. 特 長         | 1 |
| 3. 付属ソフトウェア    | 1 |
| 4. 仕 様         | 2 |
| 5. 消 耗 品(部品扱い) | 2 |
| 6. ブロック図       | 3 |
| 7. 部品配置図       | 4 |

パーツガイドは別冊です。

PC-GP1-C3M パーツガイド (CODE : 00ZPCGP1C3MPGJ) と併せてサービスに活用し  
て下さい。

安全性・信頼性確保のため部品は、必ず正規のものをご使用下さい。

△印の部品は、安全上重要な部品です。交換をする時は、安全および性能維持のため必ず指定の部品を  
ご使用下さい。

シャープ株式会社

本書はサービス活動用に作成した資料です。  
一部内容が製品の改良・改善等により予告  
なしに変わることがあります。

### — 電池について —

- 電池の取り扱いを誤ると発熱、破裂、発火などにより怪我をしたり火災に至る恐れがあります。取り扱いには十分注意が必要です。
- 電池を交換するときは、必ず、指定の電池と交換してください。

# 1. 概要

当機は、PC-GP1-C1Mをベースに仕様を変更したモデルです。

下記のサービス資料と併せてサービスに活用して下さい。

- PC-GP1-C1M サービスマニュアル (CODE: 00ZPCGP1R1SMU)
- PC-GP1-C1M パーツガイド (CODE: 00ZPCGP1R1PGJ)
- PC-GP1-C3M パーツガイド (CODE: 00ZPCGP1C3MPGJ)

# 2. 特長

## 1. 操作性に優れたキーボードやタイピングしやすいように傾斜をつけたキヤンバスフォルムデザイン、インターフェースレイアウトなど、使いやすさを追求

1) 3mmストローク・19mmピッチキーボード、キヤンバスフォルムデザインなど、使いやすさを追求

高級感のあふれるチタンカラーのシンプルなボディーに、3mmストローク・19mmピッチキーボードを採用し、さらに、よく使うバックスペースキーやエンターキーを大型化することでスムーズなタイピングを実現。傾斜がついたキヤンバスフォルムデザイン、広いパームレストなどにより、スムーズな操作を実現します。

2) 豊富なインターフェースを後面に集中、CDやPCカードなど、本体側面の操作がスムーズ

LANインターフェースや4基のUSBコネクタなど、豊富な端子群をすべて、本体の後面に集中して配置。側面がすっきりするので、CDやFD、PCカードの出し入れの際に、接続ケーブルが邪魔にならずにスムーズに使えます。

## 2. DVDソフトも楽しめるCD-R/RW & DVD-ROMドライブ搭載

CD-R/RW & DVD-ROMドライブ搭載のPC-GP1-C3Mでは、映画などの多彩なDVDソフトが楽しめます。さらに、5.1チャンネルのシアターサウンドをバーチャル体感できるドルビーヘッドホンや、大画面テレビで見るS映像出力機能にも対応しています。また、両機種ともライティングソフト「Easy CD Creator」により、大容量のCD-R/RWメディアにお気に入りの画像や音楽データを記録し、自分がオリジナルCDを作成することができます。

## 3. デジタルビデオカメラなどの接続に便利なIEEE1394コネクタ搭載

デジタルビデオカメラとケーブルを接続し、映像／音声データをデジタルのまま高速取り込み。

デジタルビデオ編集ソフト「MegaVi DigitalVideo」により、タイトル編集やエフェクト効果など、多彩にクリエイティブできます。

## 4. ブロードバンド時代の高速インターネット接続環境に対応するLANインターフェースを標準装備

ADSL・CATVなど、高度な常時接続環境サービスがますます充実するブロードバンド時代に向けて、LANインターフェースを標準装備。

## 5. ネット検索やパソコン操作を賢くアシスト、音声対応操作ナビゲーションソフト「パソコンナビ2001-リッキーくん-V2.5」搭載

「パソコンナビ2001-リッキーくん」では、インターネット検索・パソコン操作をリッキーくんが賢くアシスト。独自の連想検索により、知りたいこと、したいことを自然な言葉で問い合わせれば、質問の内容を理解して、応えてくれます。

- 質問の内容に近い順にホームページを一覧表示
- WindowsやWord、Excelの操作を教えてくれ、操作も代行
- 「リッキーくん」との楽しい会話や占い、クイズも楽しめます
- あなたの趣味や好みのホームページをおすすめしてくれます
- 「リッキーくん」への問い合わせは、文字入力/音声入力が選べます

## 6. Microsoft Office XP Personal標準搭載

## 7. 15型XGA “低反射ブラックTFT液晶” 搭載A4オールインワンノート (PC-GP1-C3M)

8. 850MHzモバイルAMD Duronプロセッサ、256MBメモリ、30GB (PC-GP1-C3M)、850MHzモバイルAMD Duronプロセッサ、256MBメモリ、20GB (PC-GP1-C3E)

## 9. OSにWindows XP搭載

# 3. 付属ソフトウェア

- Microsoft Windows XP Home Edition operating system
- オンラインユーザー登録ソフト
- @niftyでインターネット
- AOL 6.0 for Windows XP
- DION サインアップソフト
- ODN オンラインサインアップソフト
- インターネットするならBIGLOBE
- Microsoft Internet Explorer 6<sup>\*1</sup>
- Windows Media Player 8<sup>\*1</sup>
- Microsoft Outlook Express<sup>\*1</sup>
- Mebius ブロードバンドPark
- MebiusPocket V1.08
- パソコンナビ2001-リッキーくん-V2.5<sup>\*2</sup>
- インターネット新着便 V1.5
- BeatStream
- メビウステロッパー V2.0<sup>\*3</sup>
- Mebius ボイスコール V2.0<sup>\*4</sup>
- ページデザイナー V2.0
- EVA アニメータ V2.1
- ちょ bit 3D V2.0
- アニメdeフォト V1.2
- ハロー SST
- 翻訳これ一本 エッセンシャル2002<sup>\*5</sup>
- Mebius i モード Park
- INTERNET Ninja 2001
- Microsoft Windows Messenger<sup>\*1</sup>
- WinDVD V3.1
- デジカメNinja 2001
- Drag'n Drop CD
- PixLab V4.1
- MegaVi DigitalVideo
- Microsoft Office XP Personal
- 筆王 平成14年版
- 乗換案内 時刻表対応版
- VirusScan V4.5.1
- Adobe Acrobat Reader 5.0
- シャープインクジェットプリンタPrizmaシリーズ用ドライバ

※1 OSに含まれます。

※2 「パソコンナビ2001-リッキーくん」に使用されている音声認識ソフトは、日本アイ・ビー・エム株式会社のViaVoiceです。

※3 テロップ表示されるインターネットのサービスおよびコンテンツは、予告なく変更・中止されることがあります。

※4 呼び出すホームページのURLや読み、実行するマクロのタイトルや読みをあらかじめ登録しておく必要があります。また、声で文章を入力する機能は持っていないません。使用する場所や環境、マイクの性能や音量設定、发声のしかたやスピード、発音の明瞭度などによっては正確に認識できない場合があります。

※5 当ソフトは英文の概要を把握したり、英文作成を支援するための翻訳支援ソフトです。

## 4. 仕様

| 形名                          |                     | PC-GP1-C3M   | PC-GP1-C3E   |
|-----------------------------|---------------------|--|--|
| CPU                         |                     | 850MHz モバイル AMD Duron プロセッサ  |  |
| キャッシュメモリ                    |                     | 1次 128KB / 2次 64KB 内蔵  | 1次 128KB / 2次 64KB 内蔵                                      |
| チップセット                      |                     | VIA社製 ProSavage KN133  |  |
| システムバス(メモリバス)               |                     | 200MHz (133MHz)  |  |
| メインメモリ (SDRAM)              |                     | 標準 256MB ~ 最大 640MB <sup>※1</sup> (PC-133対応)   |  |
| ビデオメモリ                      |                     | 16MB <sup>※2</sup> (メインメモリを使用)   |  |
| 表示                          | 表示パネル               | 15型 XGA TFT (1677万色)   | 14.1型 XGA TFT (1677万色)                                     |
|                             | 表示コントローラ            | S3社製 Savage4 (チップセットに内蔵)   |  |
|                             | LCD表示 <sup>※3</sup> | 1,024 × 768 ドット (最大 1,677万色) 800 × 600 ドット (最大 1,677万色)<br>640 × 480 ドット (最大 1,677万色)  |  |
|                             | CRT表示               | CRTのみ<br>最大 1,600 × 1,200 ドット (最大 65,536 色)  | LCDとの同時表示 <sup>※4</sup><br>最大 1,024 × 768 ドット (最大 1,677万色) |
| キーボード/ポインティングデバイス           |                     | OADG仕様準拠 90キー / パッド型ポインティングデバイス (ホイール機能対応)   |  |
| 補助記憶装置                      | HDD                 | 30GB × 1基内蔵 (Ultra ATA-100)<br>エンハンスドIDE接続   | 20GB × 1基内蔵 (Ultra ATA-100)<br>エンハンスドIDE接続                 |
|                             | FDD                 | 2モード対応 3.5型 × 1基内蔵   |  |
| CD-ROM                      |                     | CD-R/RW & DVD-ROM ドライブ × 1基内蔵  |  |
| CD-R/RW                     |                     | CD-R: 書込 8倍速、CD-RW: 書換 4倍速   |  |
| DVD-ROM装置                   |                     | 読み出し最大 24倍速 (CD)/読み出し最大 8倍速 (DVD)  |  |
| サウンド機能                      |                     | サウンドシステム内蔵 (AC'97準拠、3Dサウンド対応 <sup>※5</sup> )、ドルビーデジタルサラウンド対応 <sup>※6</sup> 、ステレオスピーカー/マイクロホン (モノラル) 内蔵、マイク (タイピング型) 付属   |  |
| 標準インターフェース                  |                     | CRT: アナログRGB × 1 (ミニD-sub15ピン)、マイクロホン入力 × 1 (モノラル)、ヘッドホン/オーディオ/光デジタルオーディオ出力 <sup>※7</sup> × 1 (ステレオ)、S映像ビデオ出力 <sup>※8</sup> × 1、USB × 4、プリンタ × 1 (EPP/ECPサポート)<br>IEEE1394 <sup>※9</sup> × 1 (4ピン) |  |
| モデム (日本国内仕様) <sup>※10</sup> |                     | 最大通信速度: データ 56,000bps (受信)、33,600bps (送信) / FAX 14,400bps、<br>V.90/K56flex規格準拠 (自動切替)  |  |
| LAN <sup>※11</sup>          |                     | 100BASE-TX/10BASE-T (RJ45コネクタ)   |  |
| PCカードスロット                   |                     | Type II × 2スロット (Type III × 1スロット)、PCMCIA 2.1/JEIDA 4.2仕様準拠、CardBus対応  |  |
| 電源                          |                     | 専用ACアダプタ、専用ニッケル水素バッテリ (標準内蔵)   |  |
| 消費電力                        |                     | 最大 60W   |  |
| エネルギー消費効率 <sup>※12</sup>    | S区分                 | 0.00096  | S区分<br>0.0096  |
| バッテリ駆動時間 <sup>※13</sup>     |                     | 約 1.5 時間 (JEITA測定法 1.0: 約 2.0 時間)  | 約 1.5 時間 (JEITA測定法 1.0: 約 2.0 時間)                          |
| 外形寸法 (突起部除く)                |                     | 幅 324mm × 奥行 277mm × 高さ 39 (最小) ~ 48 (最大) mm   | 幅 324mm × 奥行 277mm × 高さ 38 (最小) ~ 47 (最大) mm               |
| 質量                          |                     | 約 3.8kg  | 約 3.6kg  |
| 主な付属品                       |                     | ACアダプタ/ACケーブル/Office XP/パック/CD-ROM/パック (リカバリCD)/モデムケーブル/マイク等   |  |

※1 使用可能な増設用SDRAMボードについてはメビウスホームページにて動作確認機種を順次ご案内します。

<http://support.sharp.co.jp/mebius/>

※2 システムの設定により、8MBあるいは32MBへの切り替えが可能。

※3 ディザリング機能により実現。

※4 LCDと外部CRTで同時表示する場合、CRT表示は解像度に関係なく1,024 × 768 ドットの信号が输出されます (LCD表示が1,024 × 768 ドット表示より小さい場合は、CRTの表示領域部は画面中央に小さくなります)。同時表示を行う場合、CRTは1,024 × 768 ドット以上が表示できるものをご利用ください。

※5 3Dサウンドを楽しんでいただくためには、外部スピーカーの接続をおすすめします。

※6 ドルビーデジタルサラウンドを楽しんでいただくためには、市販のドルビーデジタルデコーダ内蔵アンプと外部スピーカーが必要です (対応DVD再生時)。

※7 デジタルオーディオ出力のサンプリング周波数は48kHzです。デジタルオーディオ出力に接続するオーディオ機器はこれらの周波数に対応している必要があります。

※8 テレビへ表示するとき解像度は800 × 600 ドットに設定する必要があります。

※9 デジタルビデオカメラなど、市販されているすべてのIEEE1394対応機器と接続できるわけではありません。接続可能なデジタルビデオカメラについてはメビウスのホームページにて動作確認機種を順次ご案内しています。

<http://support.sharp.co.jp/mebius/>

※10 内蔵モデムは、Windows XPアプリケーションソフト用です。通信接続先によっては規格が異なる場合がありますので、通信接続先 (パソコン通信サービス会社、プロバイダーなど) にご確認ください。56kbpsはデータ受信時の理論上の最高速度です。データ送信時は最大33.6kbpsになります。また市販のFAXソフトにより、FAXの送受信 (最大通信速度 14,400bps) を実現する機能を備えています。

※11 LANインターフェースを使用する場合は、システムの設定が必要になります。

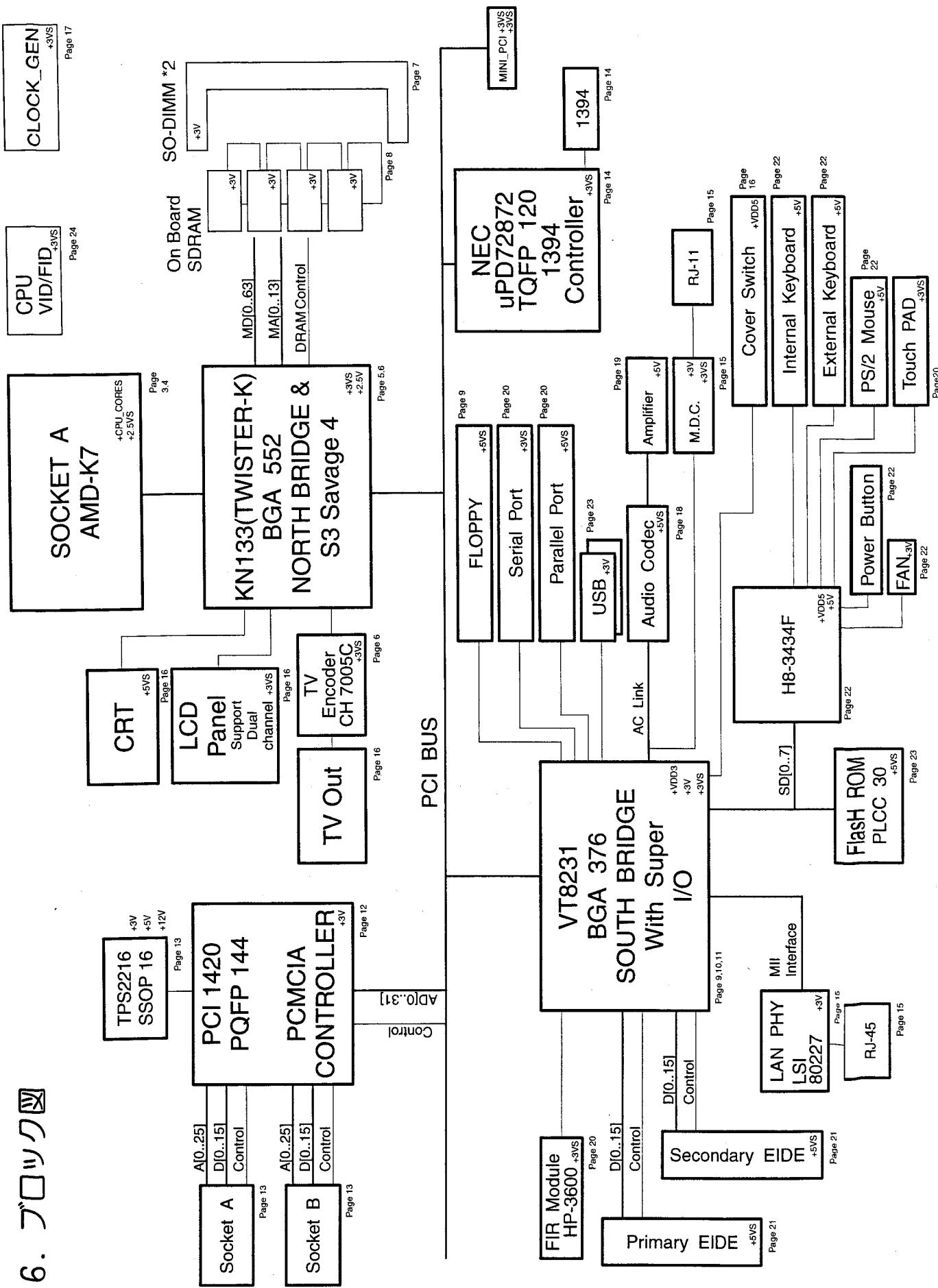
※12 「エネルギー消費効率」とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。

※13 バッテリ駆動時間は、デバイスの設定やご利用の条件などにより変動します。

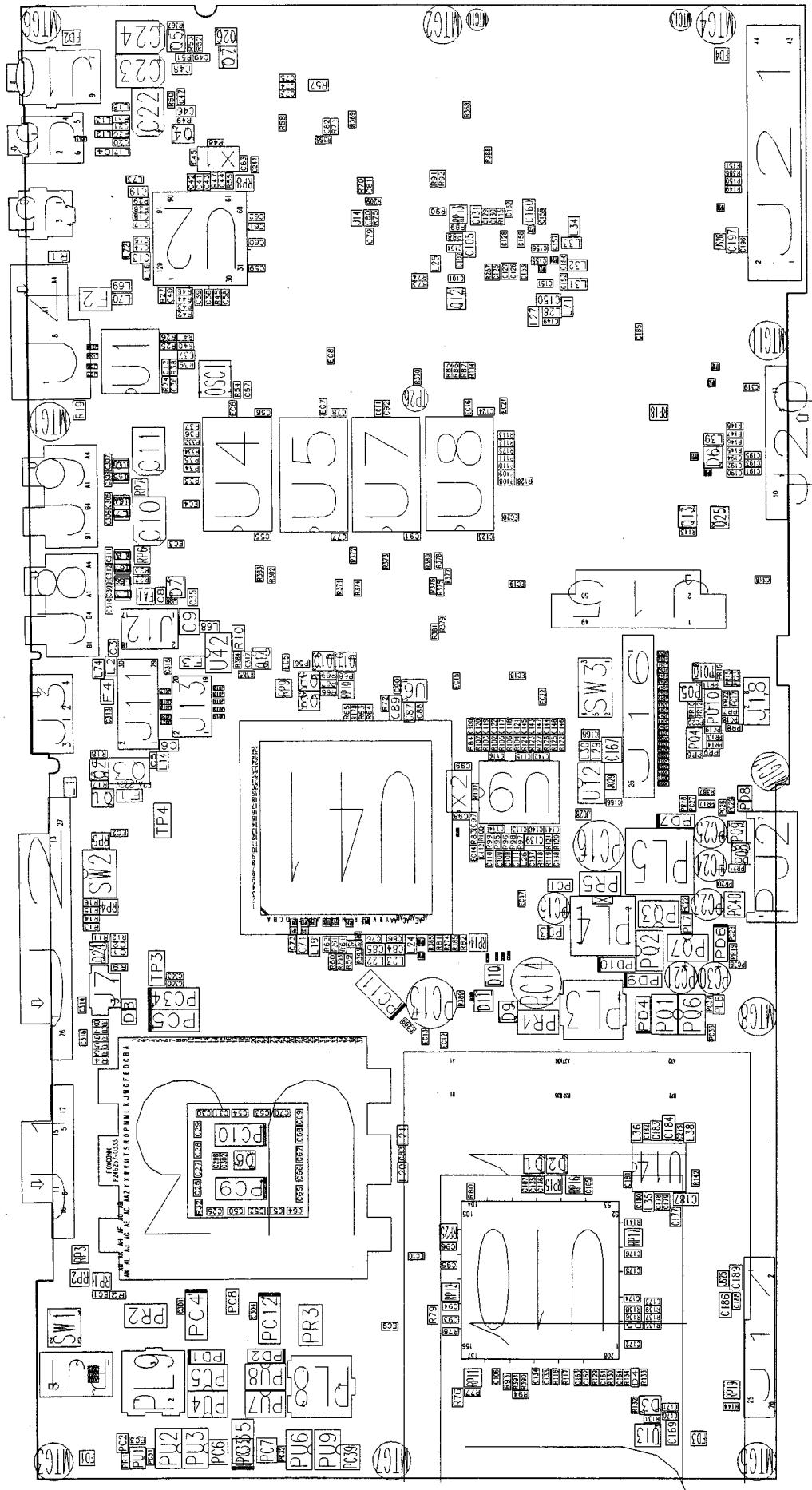
## 5. 消耗品(部品扱い)

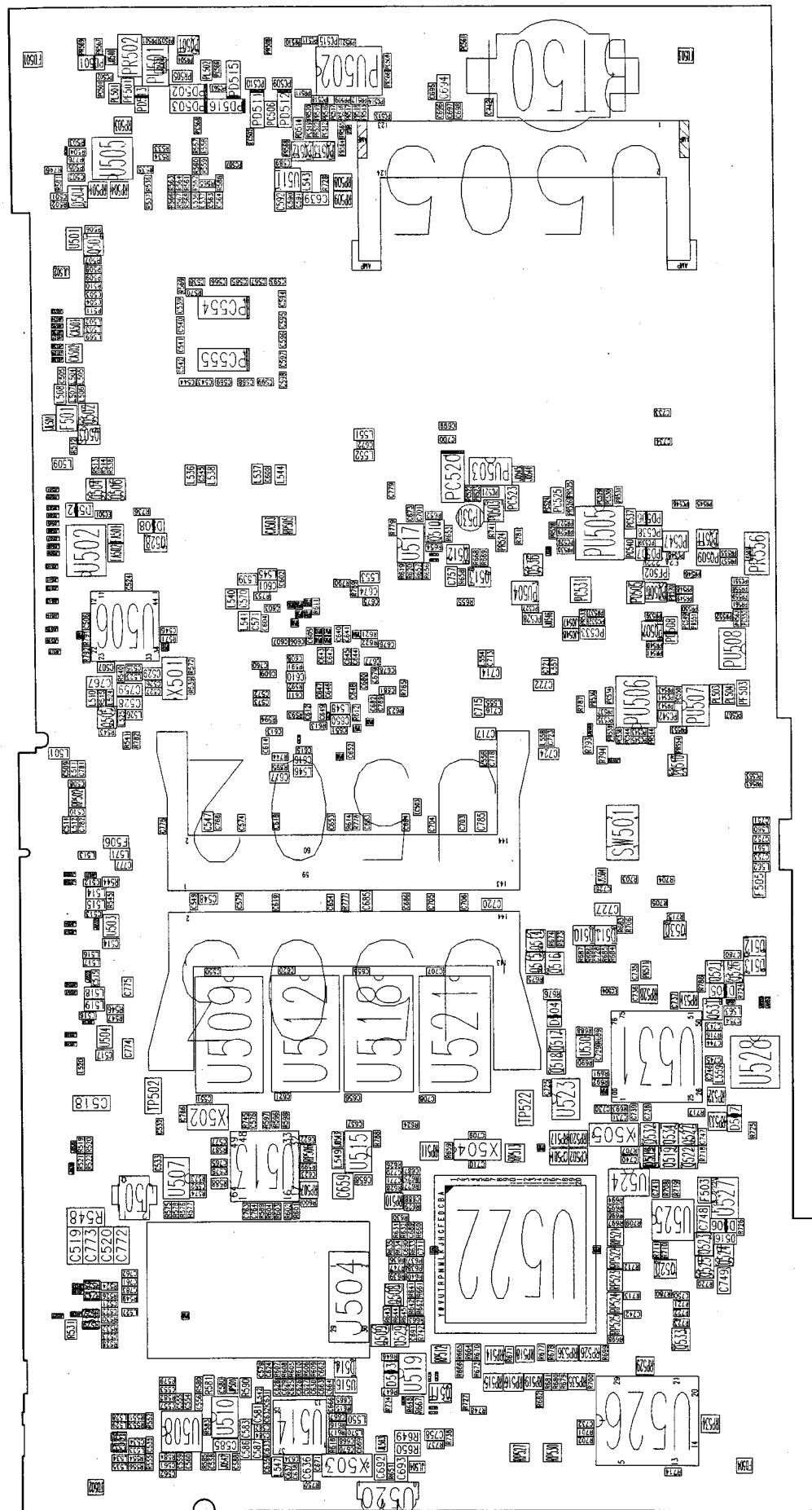
| 名称         | 部品コード(流通コード)  | 希望小売価格  |
|------------|---------------|---------|
| ニッケル水素バッテリ | 0LT0Q70400001 | 15,000円 |

## 6. ブロウク図



## 7. 部品配置図 (コンポーネントサイド)





# SHARP

シャープ株式会社 ドキュメントシステム事業部 製品品質部  
〒639-1186 奈良県大和郡山市美濃庄町492  
TEL (0743) 53-5521  
ファクシミリ (0743) 55-4440

2001年10月(1)